

## Elektromobilität erleben – Geführte Pedelectour

Biosphärengebiet  
Schwäbische Alb



Bei einer Rundfahrt mit Halt an Aussichtspunkten auf dem ehemaligen Truppenübungsplatz und am Biosphärenzentrum im „Alten Lager“ kann man das schöne Fahrgefühl eines energieeffizienten Fahrrades mit elektrischer Unterstützung genießen.

**Wann?** Freitag, 23. Juni 2017, 16 bis 18.30 Uhr

**Wo?** Mobilitätszentrum Münsingen, Hauptstr. 13

*Kosten: 15 € Leihgebühr*

*Anmeldung\* bis 16. Juni 2017*

## Eigenstromnutzung – Hausbesichtigung

Der Hauseigentümer und Mitarbeiter der Firma „Sun-brain“ wird uns die innovative Haustechnik vorstellen. So liefert eine hocheffiziente Photovoltaikanlage den Strom für die Wärmepumpe. Dies und andere Maßnahmen führen dazu, dass das Gebäude bis zu 70 Prozent aus eigenen Energiequellen versorgt werden kann.

**Wann?** Samstag, 01. Juli 2017, 11 bis 13 Uhr

**Wo?** Steigweg 15, Bad Urach

*kostenfrei | Anmeldung\* bis 23. Juni 2017*

## LED Beleuchtung in einer Höhle – Besichtigung

Die Schertelshöhe ist eine imposante, gut erschlossene Tropfsteinhöhle. Im Rahmen einer Höhlenführung wird die neue, energieeffiziente LED-Beleuchtung vorgestellt – beispielhaft auch für andere Schauhöhlen.

**Wann?** Sonntag, 09. Juli 2017, ab 10.30 Uhr

**Wo?** Schertelshöhle Westerheim | Anfahrt:  
In Westerheim biegt man am Ortsende  
Richtung Wiesensteig links ab.

*Kosten: Erwachsene 3,50 €, Kinder 2€*

*Anmeldung\* bis 30. Juni 2017*



## Was wollen wir?

Der BUND baut das Biosphärengebiet Schwäbische Alb mit den Bürger\*innen, Kommunen, Unternehmen, der Landwirtschaft und dem Tourismus zu einer Energieeffizienzregion auf.

Alle im Biosphärengebiet sollen an einem Strang ziehen, sodass ein sinnvoller und umweltgerechter Umgang mit Energie selbstverständlich wird. So schaffen wir gemeinsam die Energiewende und engagieren uns aktiv für den Klimaschutz! Machen Sie mit und werden Sie Teil der Energieeffizienzregion!

## Machen Sie mit und werden Sie Teil der Energieeffizienzregion!



Bund für Umwelt und Naturschutz Deutschland (BUND),  
Landesverband Baden-Württemberg e.V.  
Energieeffizienzregion Biosphärengebiet Schwäbische Alb  
Altes Lager, Gebäude R 13, 72525 Münsingen  
Tel.: 07381 757 880 30 oder 07381 757 880 31  
[www.energieeffizienzregion-alb.de](http://www.energieeffizienzregion-alb.de)

Gestaltung: [www.kissundklein.de](http://www.kissundklein.de)

## Veranstaltungsprogramm 2017

Bildnachweise: Großes Landschaftsbild: Geschäftsstelle Biosphärengebiet Schwäbische Alb, Thermofotografie: Regionale Energieagentur Ulm GmbH, Stromzähler: Cisco Ripac/pixelio.de, Heizkörper: abcmmedia/fotolia.com. Alle weiteren: BUND

Bund für  
Umwelt und  
Naturschutz  
Deutschland



[www.energieeffizienzregion-alb.de](http://www.energieeffizienzregion-alb.de)

[www.energieeffizienzregion-alb.de](http://www.energieeffizienzregion-alb.de)

Gefördert durch:  
N Nachhaltig handeln  
Baden-Württemberg

Baden-Württemberg  
MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

Partner:  
Biosphärengebiet  
Schwäbische Alb

# Energieeffizienz erleben!

Der BUND Baden-Württemberg lädt Sie, im Rahmen des Projekts „Energieeffizienzregion Biosphärengebiet Schwäbische Alb“ ein, vorbildliche Beispiele zum Thema Energieeffizienz zu besuchen.

Erfahren Sie, was Bürger\*innen sowie Unternehmer\*innen im Biosphärengebiet bereits umgesetzt haben und lassen Sie sich davon inspirieren: Sei es für Maßnahmen in Ihrem Zuhause, in Ihrer Kommune, Ihrem Unternehmen oder Ihrem landwirtschaftlichen Betrieb.

Erleben Sie wie auch in der Landwirtschaft effizient und sinnvoll mit Energie gewirtschaftet wird. Seien Sie gespannt auf interessante Vorträge und gute Beispiele bei unseren Veranstaltungen und entdecken Sie mit uns das Biosphärengebiet per Pedelec.

## Wir freuen uns, Sie bei den Veranstaltungen und Exkursionen begrüßen zu dürfen!

**\*Anmeldung** über das Projektbüro, Tel. 07381 757 880 30 oder [energieeffizienzregion@bund.net](mailto:energieeffizienzregion@bund.net)

**Anreisemöglichkeiten** mit öffentlichen Verkehrsmitteln unter [www.efa-bw.de](http://www.efa-bw.de), ansonsten bitten wir Sie Fahrgemeinschaften zu bilden.

## Effiziente und umweltgerechte Außenbeleuchtung – Präsentation und Spaziergang

Biosphärengebiet Schwäbische Alb

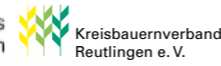


Künstliches Licht verlängert unseren Tag. Es hat aber auch negative Auswirkungen auf Menschen, Tiere und das Ökosystem – Stichwort: Lichtverschmutzung – und benötigt enorm viel Strom. Wie kann eine umweltgerechte, energieeffiziente Außenbeleuchtung in der Kommune, auf dem Betriebsgelände oder am Eigenheim umgesetzt werden?

**Wann?** Mittwoch, 15. Februar 2017, 18 bis ca. 20 Uhr

**Wo?** Sternwarte Reutlingen, Karlstr. 40, Reutlingen  
*kostenfrei | Anmeldung\* bis 08. Februar 2017*

## Energieeffizienz in der Landwirtschaft – Vortrag



Referent Martin Haußcker: Energieeffizienz auf dem landwirtschaftlichen Betrieb – Energieverbrauch im Ackerbau. Wir haben ein Programm mit interessanten Beiträgen rund um das Thema Energie und Energieeffizienz im Bereich der Landwirtschaft zusammengestellt. Mit dieser Infoveranstaltung wollen wir die Landwirtschaft auf dem Weg zur Energieeffizienz unterstützen.

**Wann?** Dienstag, 21. Februar 2017, 14 bis 16.30 Uhr

**Wo?** Gasthof Adler, Vordere Straße 43, Bissingen/Teck  
*kostenfrei | Anmeldung\* bis 14. Februar 2017*

## Praktische Tipps zur Gebäudedämmung – was macht Sinn und was nicht? – Vortrag

Frank Hettler (Zukunft Altbau):  
Welche Maßnahmen lohnen sich?



## Heiner Kondschnik, singt spielt und erzählt – Programm

**Wann?** Freitag, 03. März 2017, 19 bis ca. 22 Uhr

**Wo?** Spitalhof Reutlingen  
*Kosten: 10 € | ohne Anmeldung*

## Kraft-Wärme-Kopplung – Grundlagen, aktuelle Entwicklungen, zukünftige Aussichten – Vortrag

Prof. Dr. Bernd Thomas präsentiert aktuelle Entwicklungen der Kraft-Wärme-Kopplung. Diese ist ein geeignetes Instrument, die Energiewende auch im Bereich der Wärmeerzeugung voran zu bringen. Im Anschluss besteht die Möglichkeit, den BHKW-Prüfstand im Labor der Hochschule zusammen mit verschiedenen Mini-BHKW und Wärmespeichern zu besichtigen.

**Wann?** Donnerstag, 16. März 2017, 18 bis ca. 19.30 Uhr

**Wo?** Hochschule Reutlingen, Alteburgstraße 150, Reutlingen, Hörsaal 4-020 (Gebäude 4 EG)  
*kostenfrei | Anmeldung\* bis 01. März 2017*

## Energieeffizienz im Handwerk – Betriebsführung

Der Geschäftsführer, Albrecht Götz, präsentiert unter anderem das effiziente Blockheizkraftwerk sowie die betriebseigene Photovoltaikanlage.

**Wann?** Samstag, 01. April 2017, 14 bis ca. 15 Uhr

**Wo?** Sanitär Götz, Memmellers Wiese 2, Pfullingen  
*kostenfrei | Anmeldung\* bis 24. März 2017*

## Energieeffizienz im Handwerk – Vortrag in der Bäckerei

Gerade beim energieintensiven Backbetrieb kann man mit Kraft-Wärme-Kopplung, Nahwärmenetz, Ersatz von Heizöl durch Holz sowie Isolierungsmaßnahmen den Klimaschutz fördern sowie Betriebskosten senken.

**Wann?** Samstag, 13. Mai 2017, 17 bis ca. 18 Uhr

**Wo?** Bäckerei Tiefenbach im Bäckereicafé, Lammstrasse 26, St. Johann/Würtlingen  
*kostenfrei | Anmeldung\* bis 05. Mai 2017*

## 2. Elektromobilitätstag der Energieeffizienzregion – Elektromobilität erleben

Biosphärengebiet Schwäbische Alb



Bereits zum zweiten Mal präsentieren wir Elektromobilität zum Anfassen und zum Erleben. Experten, darunter der Verkehrsminister von Baden-Württemberg Winfried Hermann, beantworten Fragen rund um die Elektromobilität. Machen Sie Probefahrten mit Elektroautos und Pedelecs.

**Wann?** Sonntag, 14. Mai 2017, 12 bis ca. 18 Uhr

**Wo?** Bahnhof Münsingen  
*kostenfrei | ohne Anmeldung*

## 2. Symposium Energieeffizienz im Biosphärengebiet Schwäbische Alb – Fachtag

Mit guten Beispielen aus der Region wollen wir zeigen wie Akteure aus den Bereichen Tourismus und Kommunen Maßnahmen zur Energieeffizienz umgesetzt haben. Durch den direkten Erfahrungsaustausch werden Impulse für Energiesparen und Energieeffizienz gegeben.

**Wann?** Freitag, 19. Mai 2017, 10 bis 16 Uhr

**Wo?** Kleiner Kursaal, bei den Thermen 4, Bad Urach  
*kostenfrei | Anmeldung\* bis 11. Mai 2017*

## Hofgut Alteburg – Betriebsführung

Das Hofgut Alteburg ist ein landwirtschaftlicher, biologisch wirtschaftender Mischbetrieb mit Ackerbau, Milchviehhaltung und Hofladen. Besichtigt werden der Hof und seine Biogasanlage mit Kraft-Wärme-Kopplung.

**Wann?** Samstag, 03. Juni 2017, 14 bis ca. 15.30 Uhr

**Wo?** Hofgut Alteburg bei Reutlingen, rechts der L383 nach der Abzweigung Ohmenhausen  
*kostenfrei | Anmeldung\* bis 26. Mai 2017*

Bund für Umwelt und Naturschutz Deutschland



Ein Projekt des:

FRIENDS OF THE EARTH GERMANY