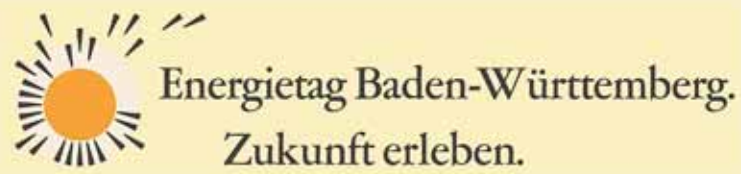


# Samstag 25. September - Stadthalle Riedlingen



## Anzeigen

### VR-SonnenSchein

Scheint sie nur oder verdient sie schon?



Klima- und Umweltschutz begleiten uns intensiv. Umweltfreundliche Energiegewinnung kann auch für Sie eine zusätzliche Einnahmequelle sein.

Profitieren Sie mit solarer Energiegewinnung und nutzen Sie die sehr guten Fördermöglichkeiten. Wir informieren gerne.

Besuchen Sie unseren Stand am Energietag. [www.vr-sonnenschein.de](http://www.vr-sonnenschein.de)

Jeder Mensch hat etwas, das ihn antreibt.

Wir machen den Weg frei.

Volksbank-Raiffeisenbank Riedlingen eG

### Große Auswahl an Elektrofahrrädern

Einfach mal Probefahren

#### Radsport Günzel

Unterriedstraße 15  
88499 Riedlingen  
Tel. 073 71 - 92 72 98  
Fax 073 71 - 92 74 98



Wir stellen aus: *Die Zukunft des Heizens Weltneuheit:*

### Pellets-Wandtherme

Weiterentwicklung von Vergasertechnik: *Scheitholzkessel*

## MARQUART

Hauptstraße 33  
88524 Uffenweiler  
Tel. (073 74) 302  
Fax (073 74) 770



Wir freuen uns auf Sie



Die Altbaupartner Oberschwaben haben sich für den Energietag starkgemacht; Erwin Kaufmann, Norbert Koch, Michael Waldner und Stefan Rettich haben unzählige Stunden investiert, um alles zu organisieren. Die Altbaupartner Oberschwaben treffen sich regelmäßig in wechselnden Kneipen in der Region zum „Netzwerken“. FOTO: PR

## Sparen bei alten Häusern

**Kostenloser Energie-Erstcheck » bei den Altbaupartnern**

Energiesparen fängt bei der Gebäudedämmung und Altbauanierung an. Gerade bei Altbauten lässt sich mit gezielten Maßnahmen der Energieverbrauch stark senken.

Neben anderen Betrieben stehen beim Energietag Riedlingen die Firmen im Verbund Altbaupartner Oberschwaben an einem gemeinsamen Stand mitten in der Stadthalle als kompetente Ansprechpartner bereit.

Dort bietet Koch Bautechnik einen kostenlosen Energie-Erstcheck an. „Interessierte bringen am besten den Bauplan, Fotos vom Haus und Rechnungen vom Heizungsverbrauch mit“, rät

Norbert Koch. So lässt sich relativ einfach feststellen, mit welchen Sanierungs- und Verbesserungsmaßnahmen sich am leichtesten Energie sparen lässt.

Nicht nur dafür sind die Altbaupartner qualifiziert. Der Unternehmensverbund setzt die Sanierungsmaßnahmen auch um – gewerkeübergreifend aus einer Hand und damit einfach und bequem für den Kunden. „Durch unsere Ausbildung und Mitgliedschaft in den relevanten Verbänden können wir außerdem Zugang zu Zuschüssen und Fördergeldern vermitteln“, ergänzt Erwin Kaufmann vom Atelier Conny.B.

Die Altbaupartner veranstalten den Riedlinger Energietag 2010. Die ersten beiden Energiertage hatte die Stadt federführend organisiert. Dieses Jahr sah es lange so aus, als käme kein Energietag zustande. Ende Juli nahmen die Altbaupartner das Heft in die Hand. Erwin Kaufmann, Norbert Koch, Michael Waldner und Stefan Rettich organisierten innerhalb kurzer Zeit eine Messe, deren Umfang die Energiertage 2007 und 2009 übertrifft. Mit circa 50 Ausstellern ist es eine der größten und vielfältigsten Energiertage in Baden-Württemberg an diesem landesweiten Aktionstag. (mad)

Die Altbaupartner veranstalten

Info [www.altbaupartner.de](http://www.altbaupartner.de).

### A-Plus Energiekonzepte - rundum Service für den Bauherrn

Sie planen Ihr Haus energetisch zu sanieren, und wollen Sie schon zu einem frühen Zeitpunkt die monatliche Belastungen für Sie kennen? Ist es Ihnen wichtig, dass Sie für Ihre Entscheidung von den Handwerkern wirklich vergleichbare Angebote bekommen? Dann kann Ihnen das System der A-Plus Energiekonzepte mit Ihren regionalen Partnern Vorort weiterhelfen.

Der Service der unabhängigen Energieberater von A-Plus umfasst vier Bausteine, die separat gebucht werden können:

- Beratung:**
  - Vorort-Beratung
  - Bestandsaufnahme
  - Energetische Bewertung
- Analyse:**
  - Wirtschaftlichkeitsanalyse
  - Fördermittelloptimierung
  - Entscheidungsfindung
  - Fördermittelanträge
  - Kostenschätzung
- Auswertung:**
  - funktionale Ausschreibung
  - Handwerkerbegehungen
  - Angebotsauswertung
  - Bauverträge
- Durchführung:**
  - Bauzeitenplan
  - Baubegleitung
  - Rechnungsprüfung
  - Bauabnahme

A-Plus versteht sich als unabhängiger Mittler zwischen Bauherrn und Handwerkern, um eine ehrliche und faire Abwicklung zu erreichen. Dabei arbeitet A-Plus auch mit regionalen Energieberatern zusammen.



A-Plus Energiekonzepte UG (haftungsbeschränkt)

Gutenbergstr. 29 • 88348 Bad Saulgau  
Tel.: 07581 900255 • Fax: 900256  
E-Mail: [info@aplus-energiekonzepte.de](mailto:info@aplus-energiekonzepte.de)  
[www.aplus-energiekonzepte.de](http://www.aplus-energiekonzepte.de)

### Interview mit Familie Kästle – Einbau einer dezentrale Lüftung „Schimmel in der Wohnung ist seither kein Thema mehr“

Schimmel an den Wänden ist in vielen Wohnungen zu finden. Hinter Wandschränken genauso wie in feuchten Hausecken. Hauptgrund für die Schimmelbildung: Es fehlt an ausreichender Lüftung in den betroffenen Räumen. Die Familie Kästle aus Ostrach ist das Problem durch den Einbau einer dezentralen Lüftung angegangen - erfolgreich. „Das ist seither kein Thema mehr“, zeigt sich Helga Kästle zufrieden.

Frau Kästle, Sie hatten in einem Mietshaus mit Schimmel zu kämpfen.

In zwei Wohnungen war in verschiedenen Zimmern Schimmelbefall zu erkennen. Hauptsächlich in den Schlafzimmern, in denen nicht geheizt worden ist. Das ist ein Haus aus den 80er Jahren in Betonbauweise. Die damaligen Mieter waren tagsüber wenig zu Hause und konnten dementsprechend nicht ausreichend lüften. So hat sich an den Stellen, an die wenig Luft gelangen konnte, der Schimmel gebildet. Die Mieter sind mit dem Problem auf uns zugekommen.

Was haben Sie getan?

Wir haben uns direkt an die zuständige Werksvertretung der Firma „inVENTer“ gewandt. Der Werksvertreter Herr Lusch hat sich alles vor Ort angesehen, hat Messungen durchgeführt und uns dann die dezentrale Lüftung als kostengünstigste Lösung vorgeschlagen.

Was kann man sich unter einer dezentralen Lüftung vorstellen?

In jedem Raum, der be- oder entlüftet werden soll, wird ein Lüfter installiert. Der Lüfter ist etwa zwanzig Zentimeter groß und wird in eine Außenwand eingebaut. Eine Steuerungseinheit sorgt dafür, dass auf einer Seite der Wohnung frische Luft einströmen kann, während auf der anderen Seite die verbrauchte Luft nach außen abgeführt wird. Dies geschieht im Wechsel. So findet trotz geschlossener Fenster, ein kontinuierlicher Luftaustausch in allen Räumen statt.

Muss man für den Einbau eine große Baustelle samt Dreck und Staub in Kauf nehmen?

Der Einbau war bei uns an einem Nachmittag für die ganze Wohnung fertig. Das war kein Problem. Ein Lüfter muss für die Steuerung noch mit dem Regler verbunden werden, der auf Augenhöhe sitzt und die Größe eines Lichtschalters hat. Dazu ist ein kleiner Draht notwendig. Das war's.



Steigen die Energiekosten durch ein solches System?

Keineswegs. Die Lüfter besitzen Keramikfilter, die sich durch die Raumtemperatur erwärmen. Wenn im Winter die kalte Luft einströmt, wird sie durch die Filter rückerwärmt bevor sie ins Zimmer gelangt. Das heißt: die Wärme geht beim Lüften nicht einfach verloren, sondern wird durch dieses System zum größten Teil zurückgewonnen. Im Sommer ist der Effekt umgekehrt.

Gibt es Einschränkungen für Sie, etwa, dass Sie die Fenster nicht mehr öffnen dürfen, weil die Lüftung dann nicht mehr funktioniert?

Derartige Einschränkungen gibt es nicht. Im Gegenteil: Durch dieses System wird sichergestellt, dass die Wohnung 24 Stunden am Tag belüftet wird. Die Lüfter werden normalerweise auf Höhe des Rollladenkastens neben einem Fenster eingebaut. Eine gelegentliche Kontrolle der Filter und eventuell notwendige Reinigungsarbeiten sind von dort aus leicht zu erledigen.

Sie haben die dezentrale Lüftung wegen der Schimmelproblematik vor vier Jahren eingebaut. Eine erfolgreiche Maßnahme?

Ja, das hat funktioniert. Es gab eine deutliche Verbesserung. Schimmel ist seither kein Thema mehr.

Würden Sie eine dezentrale Lüftung von „inVENTer“ ihren Verwandten und Freunden weiterempfehlen?

Mit Sicherheit. Auch bei der Abwicklung lief alles einwandfrei.



exklusiv für Sie am Stand bei den Altbaupartnern!

### Energie vom Acker

#### Stroh und Heu als Energieträger

Ganz neue Wege zur Gewinnung erneuerbarer Energien geht Thomas Haag: Mit Hilfe einer Pelletiereinheit werden Brennmaterialien aus Heu, Stroh, Spelzen und sonstigem Landschaftspflegematerial hergestellt. Die Maschine presst Pellets direkt beim Landwirt. Sie wird beim Riedlinger Energietag vorgeführt und es gibt einen Vortrag zum Thema.

Thomas Haag wirkt bei der Studie „Blumenwiese Alb“ mit. Anhand der Pilotregion Schwäbische Alb wird untersucht, wie Ökologie und Ökonomie in einem wirtschaftlichen Konzept zum Einklang gebracht werden können. Für Landwirte ergibt sich dadurch eine weitere Möglichkeit außer Biogasanlagen, in die Energieerzeugung einzusteigen. Der Bauernverband Reutlingen zum Beispiel unterstützt das Ansinnen, auf diese Weise für Landwirte eine weitere Wertschöpf-



Energie vom Acker: Vorgeführt wird eine mobile Maschine, mit der aus nachwachsenden Rohstoffen wie Stroh Brennstoff für die Pelletsheizung hergestellt werden kann. FOTO: PR

fungsmöglichkeit zu schaffen – womit gleichzeitig die Kulturlandschaft und Artenvielfalt erhalten werde. Bei verschiedenen Gelegenheiten haben sich viele Bauern die Heupelletiereinheit angesehen. Nach Angaben der Entwickler stoßen Pellets aus nachwachsenden Rohstoffen bedeutend weniger CO<sub>2</sub> pro Kilowattstunde aus als Öl. Beim Riedlinger Energietag wird ein Vertreter des Reutlinger Bauernver-

bands über die Chancen für Landwirte sprechen und ein Vertreter des Herstellers die Maschine erläutern (mehr zum Thema unter [www.blumenwiese-alb.de](http://www.blumenwiese-alb.de)). Thomas Haag stellt beim Energietag zudem mit der Firma inVENTer dezentrale Lüftungsanlagen und mit der A-plus Energiekonzepte die förderfähige Energieberatung und Möglichkeiten zur Optimierung von Heizungsanlagen vor. (mad)

### Anzeige

#### TERMO



NEU!

#### EnergiesparRollladen

Produkt- u. Handwerksqualität

- Markisen
- Rollläden
- Rollos, Jalousien, Faltstores
- Raffstores
- Klapp- und Schiebeläden
- Insektenschutz
- Sonnensegel
- Terrassenüberdachungen
- Haustüren & Fenster
- Wintergartenbeschattungen



88525 Dürmentingen | Kirchbergstr.14 | Tel. 07371/95050

Besuchen Sie uns auf dem Energietag in Riedlingen.

Fachvortrag der Firma roma:  
»Der Rollläden als Energiesparer – Sanierung von alten Rolllädenkastens«  
um 14.00 Uhr in der Stadthalle.