



ALTMARK
energie + umwelt

9. Fachmesse

für erneuerbare Energien und Umwelttechnik

Prämie für neue Heizung

(djd). Hausbesitzer, die sich für eine neue Öl-Brennwertheizung entscheiden, können jetzt bis zu 500 Liter Heizöl-Prämie einkalkulieren. Dazu müssen sie sich nur an der Aktion „Deutschland macht Plus“ beteiligen, die das Institut für Wärme und Öltechnik (IWO) gemeinsam mit Heizgeräteherstellern gestartet hat.

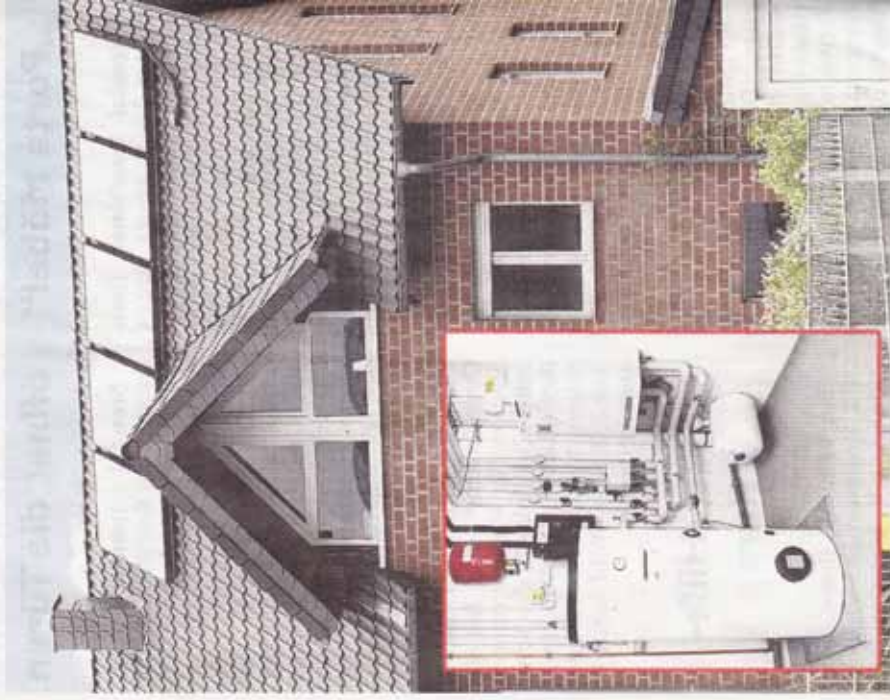
Knapp drei Millionen Heizkessel in Deutschland sind älter als 20 Jahre - ein beträchtliches Potenzial für Effizienzsteigerung und Energieeinsparung. Denn eine neue Brennwertheizung reduziert den Energieverbrauch im Vergleich zu einem alten Heizkessel um bis zu 30 Prozent, in Kombination mit Solarthermie sogar um bis zu 40 Prozent. Bei der Einbindung von

Sonnenenergie ist die Öl-Brennwertheizung führend. Fast jedes zweite neu installierte Öl-Brennwertgerät wurde im vergangenen Jahr mit einer Solarwärmanlage kombiniert. Modernerer und Bauherren, die sich im Rahmen der Aktion „Deutschland macht Plus“ für effiziente Ölheiztechnik entscheiden, profitieren gleich doppelt. Sie senken ihre Energiekosten und kassieren eine Heizöl-Prämie: Wer im Aktionszeitraum vom 1. August bis zum 31. Dezember 2011 eine neue Öl-Brennwertheizung mit Solaranlage installieren lässt, bekommt 500 Liter, ohne Solaranlage gibt es 350 Liter Heizöl-Prämie.

Interessenten müssen einfach einen für die Aktion registrierten Handwerks-

betrieb mit der Installation des neuen Öl-Brennwertkessels oder der Kombination Öl-Brennwert-Solar von einem der beteiligten Gerätehersteller beauftragen. Danach gibt der Kunde bei einem der beteiligten Mineralölhändler eine Heizölbestellung von mindestens 1.500 Litern auf. Anschließend reicht der Kunde den Aktions-Gutschein und die Rechnungen beim Institut für Wärme und Öltechnik (IWO) ein und bekommt die Prämie ausbezahlt. Unter www.deutschland-macht-plus.de gibt es alle Informationen zur Aktion sowie den Aktions-Gutschein.

Die IWO-Aktion „Deutschland macht Plus“ bringt Heizungsmodernisierern oder Bauherren bis zu 500 Liter Heizöl als Prämie für eine neu installierte Öl-Brennwertheizung. Foto: djd/IWO - Institut für Wärme und Öltechnik e.V.



General-Anzeiger

Das große Anzeigenblatt



Energie-Konzepte by
prisolartec
GmbH



Photovoltaik (PV)



Kleinwindanlagen

Karl-Liebkecht-Str. 19b, 19348 Perleberg
www.prisolartec.de Tel.: 03876 / 30 220-0



MOBILES ENERGIE-KOMPETENZ-ZENTRUM

**ZU HOHE
HEIZKOSTEN?**



**MEKZ
BRINGT DIE LÖSUNG ...**



Wir beraten Sie gerne zum Thema „Erneuerbare Energien“ auf der Messe



ALTMARK
energie + umwelt

17. + 18. SEPTEMBER 2011

Zusätzlich kommt unser Mobiles ENERGIE-KOMPETENZ-ZENTRUM vom 13.09. bis 16.09. während unserer Öffnungszeiten zu uns in die Heerener Straße.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

39576 Stendal • Heerener Strasse • Telefon (03931) 69 63 0 • Fax (03931) 69 63 99
www.pft-stendal.de

FAKTEN

Wann zahlt sich was aus?

(djd). Bei einem durchschnittlichen Einfamilienhaus von 150 Quadratmeter Größe rechnen Experten mit folgenden Amortationszeiten bei verschiedenen Energieeinsparmöglichkeiten:

- Dezentrales Pumpensystem: rund sieben Jahre.
- Dämmung der Außenwände oder eine ganz neue Heizung: je rund 19 Jahre.
- Einbau von Wärmeschutzverglasungen oder einer Solarthermieanlage: je rund 30 Jahre.

Ökostrom und Ökogas

(djd). LichtBlick gilt als größter unabhängiger Energieversorger Deutschlands und Marktführer für Ökostrom und Ökogas. Hauptsitz ist Hamburg. Derzeit werden über 600 000 Privat- und Großkunden mit klimafreundlicher Energie beliefert. 2010 wurde das Angebot um dezentrale Zuhause-Kraftwerke zur Wärme- und Stromversorgung erweitert. Die Mini-Kraftwerke werden vom Autokonzern Volkswagen produziert.

Hybrid-Seriensieger.



TOYOTA

1 FAMILIEHAUTO
VCD Auto-Umweltliste
2 0 1 1 - 2 0 1 2



Gelber Engel
„Auto der Zukunft“ 2011*
Platz 1 für den Auris 1.8 Hybrid
beim ADAC-Preis
„Gelber Engel“ 2011



Bei der VCD-Umweltliste 2011 (www.vcd.org) hat Toyota die Nase deutlich vorn. Entdecken Sie den wegweisenden Prius, der als Sieger in der Klasse der Familienautos den ersten Platz belegt. Erleben Sie außerdem den Auris Hybrid, der als erster Vollhybrid in der Kompaktklasse in seinem Segment zum wiederholten Male einen Spitzenplatz erreicht. Hinter dem Gesamtsieger dem Lexus CT 200h und Klassensieger in der Kompaktklasse, erreicht der Auris Hybrid den 2. Platz in der Kompaktklasse.

Gerade erst vom ADAC zum Auto der Zukunft gekürt, können Sie den Auris Hybrid heute hautnah erleben. Kommen Sie vorbei, fahren Sie den ersten Vollhybrid in der Kompaktklasse Probe und erfahren Sie mehr über die Technik und die bereits 14 Jahre andauernde Erfolgsgeschichte des Hybrid-Synergy-Drive®.

Kraftstoffverbrauch Auris Hybrid und Prius kombiniert in l/100 km 4,0-3,8. CO₂-Emissionen kombiniert 93-89 g/km nach dem vorgeschriebenen EU-Messverfahren. Abb. zeigt Auris Hybrid und Prius mit Sonderausstattung. Konzeptstudien Prius+ und Yaris Hybrid Concept (ab Mitte 2012 erhältlich).

*ADAC-Preis „Gelber Engel 2011“ in der Kategorie „Auto der Zukunft“, Platz 1 für Toyota Auris Hybrid 1.8. ADAC Motorwelt-Sonderdruck 01/2011. Weitere Informationen unter <http://www.auftrieb.de/infotextual>.

Wir stellen aus:

9. Fachmesse ALTMARKT energie + umwelt 2011
17. und 18. Sept. 2011

Nichts ist unmöglich.
Toyota.



M & S AUTOHAUS
Stendal

Industriestraße 10 • 39567 Stendal • Telefon 0 39 31/49 34 - 0
E-Mail: contact@toyota-stendal.com • www.toyota-stendal.com

(djd). Wenn die Heizsaison richtig losgeht, rückt bei vielen Hausbesitzern das Thema „Energie“ wieder ganz nach oben auf der Tagesordnung. Viele wünschen sich einen Umstieg auf erneuerbare Energien, die das Klima möglichst nicht belasten und mehr Unabhängigkeit von den Schwankungen des Öl- und Gasmarkts schaffen. Doch vor dem Wechsel der Heiztechnik sollte man einen genaueren Blick auf die Wärmedämmung des Hauses werfen - hier verstecken sich in vielen Fällen die größten Einsparpotenziale.

Wer schon bei der Wärmedämmung des Hauses etwas fürs Klima tun will, setzt auch hier auf „erneuerbare“ und nachwachsende Rohstoffe. Cellulosedämmungen von Climacell beispielsweise bestehen aus Recyclingzeitungspapier, das in den Druckereien übrigbleibt. Für eine Cellulosedämmung muss kein Baum extra gefällt werden, und wird sie einmal nicht mehr gebraucht, verrottet sie unproblematisch

oder kann weitgehend klimaneutral thermisch verwertet werden.


In einem Spezialverfahren wird das Papier für eine Cellulosedämmung zu feinen Fasern verarbeitet. Der Einbau erfolgt in die Hohlräume, die Cellulosefasern

können aber auch auf Wände und Decken gesprüht werden, um so einen besseren Wärme- oder Schallschutz zu erreichen. Unter www.climacell.de gibt es mehr Informationen zu den Eigenschaften und Verarbeitungsmöglichkeiten der Cellulosedämmung.



Cellulosedämmungen aus Recyclingpapier sind auf der Baustelle durch Einblasen schnell und wirtschaftlich einzubauen.
Foto: djd/Climacell

Heizen mit „Erneuerbaren“



Von: Christoph Jung
An: E.ON Vertrieb
Betreff: Energiesparen

Überall Energiefresser ... Wie setze ich die auf Diät, E.ON?

Hallo Herr Jung, wir zeigen's Ihnen. Auf der Fachmesse Altmark Energie und Umwelt warten viele EnergieSpar-Tipps auf Sie.

Das erwartet Sie außerdem auf der Altmark Energie und Umwelt:

- E.ON EnergieNavi: Klarheit über den aktuellen Stromverbrauch, jederzeit und überall.
- E.ON Solar: Solaranlagen in Profi-Qualität zum Top-Preis.

Altmark Energie und Umwelt, Stendal
17. bis 18. September 2011
10.00 bis 17.00 Uhr, Bürgerparkhalle

e-on



ALTMARK
energie + umwelt

9. Fachmesse

für erneuerbare Energien und Umwelttechnik



Energiemix sichert Zukunft Messtage: 17. bis 18. September in der Stendaler Bürgerparkhalle

Mehr als 50 Aussteller präsentieren sich auf der 9. Fachmesse „ALTmark energie + umwelt“. In diesem Jahr findet in der Stendaler Bürgerparkhalle zum dritten Septemwochenende die 9. Fachmesse „ALTMARK energie + umwelt“ statt. Die breite Palette der Aussteller aus Brandenburg, Niedersachsen, Bremen, Hessen und nach Sachsen-Anhalt mit dem Schwerpunkt unserer aus der Altmark kommen dem interessierten Publikum das weite Feld der Energiegewinnung durch regenerative Energien, energieeffiziente Lösungen für Haus und Hof, am Auto und Mini BHKW's. Im Fokus der Messe steht in diesem Jahr die Elektromobilität. Zu den Ausstellern gehören Elektroautos (Elektroroller und e-Car) mit Elektroantrieb. Die vertretenen Aussteller haben sicherlich

einige Überraschungen zu bieten. Das Angebot an Elektrofahrzeugen hat im letzten Jahr einen bedeutenden Aufschwung erhalten und ist ein Highlight der Messe. Ein weiteres Modell des German e-Cars aus Salzwedel steht zur gleichen Zeit auf der IAA in Frankfurt a. Main.

Ein weiterer Schwerpunkt ist die Bedeutung der Windkraft. Hier gibt es sehr konträre Diskussionen. Ein interessanter Weg für die Kleinnutzer könnten Kleinwindanlagen sein. Vorträge versprechen spannende Inhalte

Was wird den Besuchern vom Kid bis zu den Senioren, vom technisch interessierten Laien bis zum Fachmann, von der Familie bis zum Unternehmer geboten? Es sind Ausstellungsobjekte wie BHKW-Kraftwärmekopplung, Wärmepumpen, Biogasanlagen, Heizungen und Kessel, Photovoltaikanlagen, Solarthermie, Kleinwindkraftanlagen,



Die Windenergie wird in diesem Jahr wieder ein Schwerpunktthema bei der Messe sein. Foto: Archiv-GA

Lehmbau und energieeffiziente Autos gleich aus mehreren Autohäusern. Sprechen können Sie auch mit Energieberatern und Vertretern von Finanzinstituten. Die Energiewende ist kein Schlagwort mehr, sie hat begonnen. Das werden die Aussteller anhand ihrer Exponate an den Messeständen, in Referaten und Diskussionsforen mit den Besuchern gemeinsam herausarbeiten. Dazu gibt es an beiden Tagen, Sonnabend und Sonntag, zwischen 10 und 17 Uhr in 14 Gesprächsforen sowie durch Produktpräsentationen an den Ständen ausrei-

chend Gelegenheit. Beleuchtet man die Themen, die unsere mittelständische Wirtschaft hier auf der Messe anbietet, so deutet diese Vielzahl auf interessante Kundengespräche hin. Die Veranstalter gehen wieder von über 1.000 Besuchern aus.

Eröffnet wird die 9. Fachmesse unter dem Leitthema „Der Energiemix sichert die wirtschaftliche Entwicklung und eine saubere Umwelt“ durch die drei Veranstalter Landkreis Stendal, die Stadt Stendal und das Messteam der Bildungsstätte Altmark. Die Landtagsabgeordnete von Bündnis 90 / Die Grünen, Dorothea Frederking, hat ihren Besuch angekündigt, ebenso wie Armin Förker vom Landeswirtschaftsministerium.

Gehen Sie an diesen Wochenenden mit der Familie auf Energietour. Weitere Infos finden Sie im Internet unter www.altmarkenergie.de

Wirtschaft und saubere Umwelt

Saubere Energien und energieeffiziente Lösungen herkömmlicher Energietechniken spielen in den nächsten Jahren und Jahrzehnten eine immer wichtigere Rolle, sichern sie doch unsere Spitzenposition in einer globalen Welt. Gleichzeitig gehen wir entscheidende Schritte beim Klimaschutz in einer in vielfältiger Form belasteten Umwelt. Neue Produkte, Technologien und eine breite Palette von Dienstleistungen schaffen neue Märkte, helfen bei der Verringerung der Umweltbelastung und schaffen zunehmend neue Arbeitsplätze.

ze. Neben den Formen der Energieerzeugung müssen weitere Schritte zur Energieeffizienz bei Energieversorgung und -verbrauch in Richtung Stromspeicherung, intelligenter Stromnetze bis hin zur Elektromobilität gegangen werden. An beiden Messtagen stellen Firmen ihre Produkte und Innovationen vor. Darüber hinaus wird über Trends der Energiewirtschaft, des umweltfreundlichen Verbrauchs und des energieeffizienten Bauens informiert. Fachleute stellen aus und informieren über aktuelle Tendenzen.

Beteiligungsmöglichkeiten, Herr Rotzsche (wpd AG Bremen)

Sonnabend

8.30 Uhr - Festveranstaltung zur Messeeröffnung (auf Einladung) mit kulturellem Rahmenprogramm Begrüßung durch den Geschäftsführer des BBZ Berufsbildungszentrums Prignitz GmbH Mirko Wer-
nicke

Worte zur Eröffnung durch den Landrat des Landkreises Stendal Jörg Hellmuth sowie Axel Kleefeld Stellv. des Oberbürgermeisters der Stadt Stendal sowie ein Vertreter des Wirtschaftsministeriums
Zu Gast sind Mitglieder des Landtages von Sachsen-Anhalt, und des Bundestages.

SOLARSTROM • SOLARWÄRME • ENERGIEBERATUNG



SOLARDACH
Altmark

Karlstr. 1a • 39576 Stendal

☎ 0 39 31/6 89 95 90

www.soldardach-altmark.de

Beteiligungs- Wirtschaftlichkeit und Förderprogramme, Herr Damaschke (Solar-dach Potsdam)

12.30 Uhr - Referat: Geothermische Energie - Stand und Nutzung der Zukunftsperspektiven, Dr. Giese (TFH Wildau)

13.30 Uhr - Referat: Smart Zähler - intelligente Meßgeräte, Herr Haak (B&S Kampehl Wittenberge)

14.30 Uhr - Referat: Energieeffizienz - Sanieren-Fördermöglichkeiten, Herr Jaruczewski (Energieberatung Wittenberge)

15.30 Uhr - Referat: Kleinwindanlagen - eine sinnvolle Alternative, Herr Vogel (Bundesverband Windenergie e.V.)

Sonntag

10 Uhr - Einlass der Messebesucher

10.30 Uhr - Referat: Dezentrale Energiegewinnung durch Kleinwindkraftanlagen, Herr Betz (Avalon Solar & Wind GmbH Biebergemünd)

11.30 Uhr - Referat: Solar-

energie- Wirtschaftlichkeit und Förderprogramme, Herr Damaschke (Solar-dach Potsdam)

12.30 Uhr - Referat: Mini BHKW - die stromerzeugende Heizung, Herr Fiedler (Vaillant Deutschland GmbH)

13.30 Uhr - Referat: Energieautarkes Dorf Feldheim, Herr Frohwitter (Energiequelle GmbH, Zossen)

14.30 Uhr - Referat: Innovative Biomasse in der Altmark, Herr Kipp (Regionalverein Altmark e.V.)

15.30 Uhr - Referat: Diskussionsrunde zur Thematik Solarstrom und Eigenverbrauch, Herr Potroinik (Öko Sun Baben)

- Stand- und Produktpräsentationen
- Verbraucherzentrale Sachsen-Anhalt
- Prisolartec Perleberg
- flying photos
- Exkursion ins Heizkraftwerk jeweils ab 13 Uhr

Messekontakt
Tel.: (03931) 41 01 41
altmarkenergie@bbz-prignitz.de

Änderungen vorbehalten!



Stadtwerke Stendal

für Kunden in der Altmark:

AltmarkStrom

22,90 ct. je kWh, Grundpreis 72 Euro/Jahr

AltmarkGas

5,95 ct. je kWh, Grundpreis 150 Euro/Jahr

+ Bonus 29,75 Euro bei gleichzeitigem Bezug

Stadtwerke – Altmärkische Gas-, Wasser- und Elektrizitätswerke GmbH Stendal
 Rathenower Straße 1

39576 Stendal

Tel. 03931 688 886

www.stadtwerke-stendal.de

Günstig heizen mit Holz! DIN plus geprüft

Der patentierte Wärmeluft-Kaminofen mit Wärmespeicher

Bjorn – ein hochwertiges Produkt aus warmfestem Qualitätsstahl in Handarbeit in Deutschland gefertigt.

Bjorn – ausgestattet mit einem patentierten Verbrennungssystem und einem Wirkungsgrad von >80% bei geringsten Schadstoffemissionen.

Bjorn – erfüllt die Vorgaben der 2. Stufe der BImSchV ab 2014. (Feinstaubfilter nicht erforderlich)

Bjorn – ist erhältlich in 7 kW, 10 kW und 12 kW.

Die 10-kW-Version ist auch mit einem Wärmetauscher für die Wasserverwärmung erhältlich.

NEU:
30-kW-Version

Bjorn

Mehr Informationen erhalten Sie beim Hersteller:

JS Lasertechnik

Edelstahl- und Metallverarbeitung

Industriestr. 29 · 39576 Stendal · Tel.: 0 39 31 - 5 89 27 60 · www.js-lasertechnik.de



ANDREAS LAUDON
 INSTALLATEUR- UND HEIZUNGSBAUMEISTER
 GEBÄUDEENERGIEBERATER

WÄRMEPUMPEN
 SOLARTHERMIE
 PHOTOVOLTAIK
 BÄDER
 KUNDENDIENST

Gefördert durch das Bundesministerium für Ernährung,
 Landwirtschaft und Verbraucherschutz



**BIOENERGIE
 REGION ALTMARK**

Innovativ und kompetent
 in der Nutzung und Veredlung
 von Biomasse

Projektbüro Bioenergie-Region Altmark
 Arneburger Straße 24 • Haus II • 39576 Stendal
 Henning Köpp • Gerd-And Falls-Walber
 Fon 03931-25 89 59 • www.altmark.eu



Regionalverein **Altmark** e.V.

Der neue Suzuki Swift



SUZUKI

Way of Life!



Suzuki Swift 1.3 Turbocomfort

Fahrzeugpreis ab Werk: 14.390,- EUR

13.200,- EUR*

Mehr Dynamik: 1,2-Liter Benzinmotor mit 69 kW (92PS)

Mehr Wirtschaftlichkeit: Kraftstoffverbrauch: innerorts 5,8 l/100km, außerorts

4,4 l/100km, kombiniert 4,9 l/100km; CO₂-Ausstoß kombiniert 113 g/km (VO EG 715/2007)

Mehr Umweltbewusstsein: mit Start-Stopp-System serienmäßig und EURO 5

Mehr Sicherheit: 7 Airbags inkl. Knieairbag, ESP und ABS mit Bremsassistent serienmäßig

Mehr Komfort: Klimaautomatik, Tempomat, Sitzheizung, Lichtsensor, Lederlenkrad,

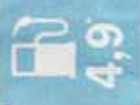
CD-Radio mit USB Anschluss, Alufelgen, Nebelscheinwerfer serienmäßig u.v.m.

*ESPE ist eine eingetragene Marke der Daimler AG, zzgl. Überführung 680,- EUR und Zulassungskosten

**AUTOHAUS
RATHENOW**

Heerener Str. 13 - 15
39576 Stendal

www.suzuki-stendal.de



Guske Elektro GmbH & Co. KG

39606 Flessau, Dorfstraße 14
Tel.: 039392-91542, Fax: 039392-91543

**Ihr Partner für Photovoltaik-Anlagen
Beratung - Planung - Installation - Service**



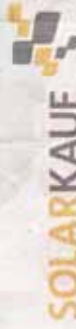
Besuchen Sie uns auf der 9. Fachmesse „Altmark energie + umwelt“ vom
17.10.- 18.10.2011 in der „Bürgerparkhalle“ in Stendal

„MEIN BEITRAG ZUM NATURSCHUTZ?
HAT SEINEN PLATZ AUF DEM DACH!“



Nutzen Sie entspannt die Kraft aus der Sonne – ganz ohne CO₂. Nehmen Sie saubere Energieversorgung selbst in die Hand. Wir unterstützen Sie mit kompetenter Beratung, detaillierter Anlagenplanung und praktischer Handwerkervermittlung.
Zukunft ganz nah.

bei Raab Kärcher: SOLARKAUF
39576 Stendal
Tel. 03931/7011-0
www.solarkauf.com
info@solarkauf.com



SOLARKAUF

General-Anzeiger

Das große Anzeigenblatt