



Neues Klimaschutzkonzept der Stadt Nidda • Infoveranstaltungen

Klimaschutz durch mehr Energieeffizienz



Die Stötzer GmbH, rechts Installateur- und Heizungsbaumeister Frank Stötzer, setzte bereits aktiven Klimaschutz mit der Installation von zwei Kraft-Wärme-Kopplungsanlagen von Senertec, Typ »Dachs-Micro KWK« in der M + M Zerspanungstechnik (links Inhaber Norbert Moufang) im Gewerbegebiet Nidda-Harb um.



Die SMB Nidda ist seit Jahren führend in der Umsetzung von regenerativer Energie. Im aktuellen Fall installierte das Unternehmen, im Bild 2. v. l. Firmenchef Eckhard Müller und Heizungsbaumeister Manuel Bipp (links), im DRK-Notfallzentrum Nidda ein Mini-Blockheizkraftwerk Senertec »Dachs«, das Strom erzeugt und Wärme abgibt.

Klimaschutz durch Energieeffizienz und Energieeinsparungen in Unternehmen war Thema eines Workshops im Rahmen des Klimaschutzkonzeptes für die Stadt Nidda. 26 Teilnehmer aus Industrie, Handwerk und Gewerbe waren der Einladung der Stadt Nidda gefolgt, um sich über Potentiale im Unternehmen zu informieren. Bürgermeister Hans-Peter Seum eröffnete die Veranstaltung und begrüßte die Anwesenden sowie die Referenten. Zu Beginn erläuterte Armin Raatz von KEEA (Klima und Energieeffizienz Agentur), dass nach den ersten Ergebnissen der städtischen CO₂-Bilanz den Unternehmen im Rahmen des Klimaschutzes auch eine wichtige Rolle zukommt. Sie sind nämlich nach den Privathaushalten der zweitgrößte Produzent

von CO₂ in der Kommune. Lukas Sittel vom Beratungsunternehmen Limon GmbH erläuterte nachfolgend bei welchen Techniken und Systemen im Unternehmen Einsparpotentiale bestehen. Neben einfachen Maßnahmen wie der Austausch von Beleuchtungstechnik sowie die Bedarfsanpassung von Heizung- und Belüftungsanlage wies er auch auf enorme Einsparpotentiale durch Umstieg auf effizientere Techniken und Geräte hin. An praktischen Beispielen wurde gezeigt, wie man bereits mit geringen Investitionen den Energieverbrauch im Unternehmen reduzieren kann. In jedem Unternehmen – egal welcher Größe – gibt es Schwachstellen und damit Einsparpotentiale. Solche Schwachstellen lassen sich relativ gut im Rahmen eines betrieblichen Energiemanagements

aufspüren. Gerade bei größeren Unternehmen mit mehreren Liegenschaften bzw. technischen Einrichtungen ist hier ein computergestütztes Gebäudemanagement (CAFM) sehr hilfreich, wie Christian Bochnick vom Büro EWT Ingenieure erläuterte. In einem CAFM werden alle Daten zu Gebäuden Räumen, Technik, Energieverbrauch, Wartungsverträgen u.ä. zusammengetragen und vorlaufend aktualisiert werden. Um Einsparpotentiale genauer identifizieren zu können, ist es sinnvoll, sich von Fachleuten beraten zu lassen. Sasa Petric von der RKW-Hessen betonte bei der Vorstellung der Beratungsleistungen durch die RKW-Hessen zur Steigerung der Energieeffizienz vor allem die vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie geförderten, kosten-

lose Impulsgespräche für kleinere und mittlere Unternehmen aus den Branchen Handwerk, verarbeitendes Gewerbe und Hotellerie/Gastronomie. Eine weitere geförderte Beratungsmöglichkeit besteht beim produktionsintegrierten Umweltschutz zur Prozessoptimierung der Stoff- und Energiekreisläufe. Die nächste Veranstaltung im Rahmen des Klimaschutzkonzeptes der Stadt Nidda findet am Mittwoch, dem 27. Februar, statt. Hierzu werden im Kurhotel Bad Salzhausen drei Arbeitsgruppen zu den Themen »Erneuerbare Energien«, »Verkehr und Mobilität« sowie »Klimaschutz und Gesellschaft« organisiert. Anmeldungen bei der Klimaschutzbeauftragten der Stadt Nidda Birgit Herbst, Telefon 060 43/80 06-212 oder b.herbst@nidda.de

Jetzt spüre ich, was meine neuen Fenster ausmachen!

gratis **ENERGIE CHECK** im Wert von 200,- €

AKTIONSPREIS VON 50 % bis zum 31. März auf die GAYKO 3-Scheiben-Wärmeschutzverglasung & jetzt noch Fördermittel sichern!

• Fenster • Haustüren • Insektenschutz • Sonnenschutz • Innenausbau

Leinberger BAUELEMENTE

Wir beraten Sie gerne!
Hanauer Str. 11 • 63683 Ortenberg-Gelnhaar
Tel. 06049/950192
www.leinberger-bauelemente.de

Th. Weber GmbH
malen • verputzen • tapezieren

- Restauratorische Arbeiten
- Innen- und Außenputzarbeiten + Vollwärmeschutz
- Fassaden- und Innenraum-Anstriche, Maler- und Tapezierarbeiten
- Trockenausbau + Feuerschutzverkleidungen

An der Berufsschule 5 • 63667 Nidda
Telefon 0 60 43/28 22 • Fax 0 60 43/4 06 45
Mail: info@baudekoration-weber.de



Bereits vor drei Jahren nutzte die Stadt Nidda und innovative Firmen, in diesem Fall die zwei bekannten Maler-Betriebe Weber und Mayer aus Nidda, das damalige Investitionsprogramm des Landes Hessen. Mit diesen Förderungen konnten zum Beispiel der Feuerwehrstützpunkt (rechts) ebenso wärmedämmte werden wie das Rathaus und die Hausmeisterwohnung am Bürgerhaus (links).



...seit über 50 Jahren

M GEORG MAYER
Baudekoration GmbH

- Verputz- und Malerarbeiten • abgehängte Decken
- Fließ- und Trockenestrich • Metallständerwände
- Vollwärmeschutz • Balkon- und Terrassenbeschichtung

63667 Nidda/Oberhessen
Ludwigstraße 37 A

Telefon: 0 60 43/84 09
Telefax: 0 60 43/47 26
www.mayer-nidda.de

Energieverbrauch senken, denn Energieeffizienz betrifft alle

Nidda. Steigende Energiekosten, engagierte Klimaziele und der Klimawandel haben enorme Auswirkungen auf die Immobilienwirtschaft. Da die Preisentwicklung kaum zu stoppen ist – sollten daher alternative Einsatzmöglichkeiten der Gebäudetechnik und der Gebäudenutzung in Einklang zur Gebäudehülle herangezogen werden, um durch bedarfsorientierte Anlagentechnik und gesteuertes Nutzerverhalten den Energieverbrauch zu senken und gleichzeitig die Kosten zu reduzieren.

Eine Herausforderung, der sich die EWT Ingenieure seit 10 Jahren immer wieder aufs Neue stellen. Das Büro hat seinen Hauptsitz in Grebenhain und Niederlassungen in Erfurt, Köln sowie Rödern und übernimmt sämtliche Planungs- und Management-Aufgaben bei der Erstellung und dem Betrieb von Anlagen der technischen Gebäudeausrüstung (TGA). Immer mit dem Ziel durch energetisch nachhaltige Gebäudeplanung und technischen Auslegung einen Beitrag für den Klimaschutz zu leisten.

SMB - Die Energieberater
setzen auf alternative Energiequellen

Heizung • Klima • Lüftung • Sanitär • Elektro
Solaranlagen • Photovoltaik • BHKW's
Wärmepumpen • Energiesparmaßnahmen

An der Heugasse 13 • D-63667 Nidda
Tel. x49 (0) 60 43 - 96 30-21
Fax x49 (0) 60 43 - 96 30-22
Internet: www.smb-nidda.de

Gesellschaft für Automatisierungs-Technik mbH

Wir bieten Energie-Know-How

Öl- und Gas-Brennwertkessel • Solaranlagen
Kraft-Wärme-Kopplung • Pellet-Anlagen

Gutes Handwerk seit 1989

VISSMANN ÖL-BRENNWERTKESSEL KOMPLETTPAKET

Vitorondens 200-T
20 kW Heizleistung
mit Vitocell Speicher
mit 160 l Inhalt
Regelung Vitotronic etc.

5.355,- EURO
INCL. MWST

Neu in unserem Programm:
Anlagen von Senertec für
Kraft-Wärme-Kopplung

STÖTZER
MEISTERBETRIEB

Stötzer GmbH
Heizungs- und Sanitärtechnik
Telefon 06043-3256
www.stoetzer-nidda.de

EWT INGENIEURE

Vom klassischen Ingenieurbüro zum ganzheitlichen Energiedienstleister

Steigern Sie Ihre Energieeffizienz
Ob durch Biomasse, Nahwärmenetze oder unsere Energieeffizienz-Pakete für Neu- und Bestandsbauten.

Kontakt
EWT Ingenieure
Dipl.-Ing. Alexander Klein
Ilbeshäuser Str. 6
36355 Grebenhain
Tel: 0 66 44 - 82 023 0
www.ewt-ingenieure.de
info@ewt-ingenieure.de

Unser Referenzprojekt
Das Klimaschutzprojekt
der Stadt Nidda

EWT-Ingenieure steht für:

- neutrale gebäudetechnische Beratung
- zuverlässige Ingenieurleistungen für die gesamte Gebäudetechnik
- innovatives Energiemanagement
- transparente Datenaufbereitung