

# InfoAusstellung

im Rahmen der EnergieSparTage  
bei der bauen auf der infa auf dem  
hannoverschen Messegelände  
12. bis 20. Oktober 2013



**UNSER HAUS  
SPART ENERGIE**

Gewusst wie

Die interaktive Ausstellung ist als Rundgang konzipiert. Anhand von sechs Themenhäusern wird produkt- und herstellerneutral vermittelt, welche Maßnahmen sich wie umsetzen lassen – von der Wärmedämmung, dem Einsatz von Wärmepumpen und Solartechnik bis zur Fenster- und Heizungserneuerung. Die Ausstellung setzt sich aus Informationstafeln, spielerischen Elementen, Exponaten und Hörbeiträgen (sogenannte Podcasts) zusammen. Sie wird begleitet von einem Vortragsprogramm des energycity-Fonds proKlima und des Bundesarbeitskreises Altbauerneuerung (BAKA). Die Klimaschutzleitstelle der Region Hannover hat die interaktive Wanderausstellung auf die Messe geholt. Die Heckmann GmbH stellt die Ausstellungsfläche zur Verfügung, und die Klimaschutzagentur betreut die Ausstellung.

## Themenhaus 1

bietet eine Einleitung ins Thema. Was sind die erneuerbaren Energieträger? Was bringt eine energetische Sanierung usw.

## Themenhaus 2

stellt anhand verschiedener Exponate den Themenbereich Dämmen und Lüften dar.

## Themenhaus 3

informiert zum Thema Solarenergie, speziell zu Solarwärmeanlagen und zur Einspeisevergütung für Solarstromanlagen,

## Themenhaus 4

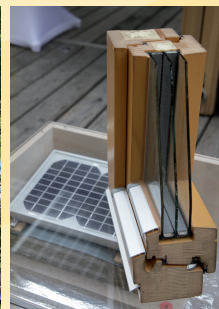
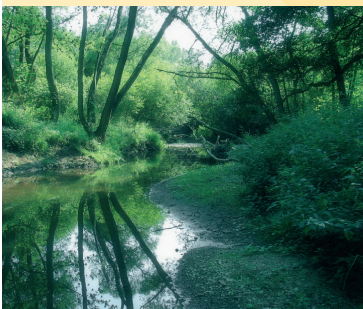
hier gibt es Informationen zu Biomasse, Heizen mit Holz und Kraft-Wärme-Kopplung

## Themenhaus 5

beschäftigt sich mit Wärmepumpen und Erdwärme

## Themenhaus 6

hier heißt es: Handeln Sie! Es werden Maßnahmen und Fördermittel vorgestellt.



### Organisation der Ausstellungstour durch Deutschland:

Bundesverband der Regionalbewegung e.V.  
Tag der Regionen · Zur Specke 4  
D-34434 Borgentreich  
[www.regionalbewegung.de](http://www.regionalbewegung.de)



### Konzeption der Ausstellung:

Gesellschaft für Umwelt-  
und Sozialbildung  
Griegstraße 75  
D-22763 Hamburg  
[www.gusb.de](http://www.gusb.de)



Dieses Projekt wurde mit Mitteln  
des BMU unter dem Förderkenn-  
zeichen 03MAP098 gefördert



Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz  
und Reaktorsicherheit

# Vortragsprogramm

im Rahmen der Ausstellung  
„Unser Haus spart Energie“

## BAKA Samstag 12.10.2013

- 10:45 Begrüßung  
Carola Schwennsen, Fachausstellungen Heckmann GmbH, Geschäftsführerin
- 11:00 Der Weg zum Traumhaus: Die 11 Schritte zur energieeffizienten Sanierung von Gebäuden  
Ulrich Zink\*, Integra Planen und Gestalten GmbH
- 11:30 Fassadendämmsysteme im Altbau  
Robert Hellmann, Knauf Gips KG
- 12:00 Schimmel und Algen sicher vermeiden – Gesundheitsrisiken bei der Sanierung im Altbau erkennen und verhindern  
Dr. Thomas Warscheid\*, LBW Bioconsult
- 13:00 Wohnen in Hannover  
Chefredakteur Conrad von Meding, Hannoversche Allgemeine Zeitung  
– Diskussionsrunde mit Experten vor Ort
- 15:00 Energieeinsparung – gewusst wie? Der erste Schritt zur energetischen Modernisierung  
Dirk Fanslau-Görlitz, Institut für Bauforschung
- 15:30 Lieber Wärmepumpen als Geld verheizen  
Daniel Stanitzok, Der Wärmepumpen Partner GmbH
- 16:00 Energieeinsparung contra Investitionen – wann beginnt die Gewinnzone? 3 Beispiele aus der Energieberatung  
Wilfried Walther\*, Energie- und Umweltzentrum e.u.[z.]  
anschließend Verlosung von Literatur für Bauherrn und Fachleute

## BAKA Sonntag 13.10.2013

- 11:00 Lüftungsanlagen  
Daniel Stanitzok, Der Wärmepumpen Partner GmbH
- 11:30 Vorwandmontage – Intelligente Lösungen in der Modernisierung  
Frank Unglaub, Tremco Illbruck GmbH & Co. KG
- 12:00 Gesundes Heizen und Kühlen  
Burkard Schürger, Harreither Intelligente Energiesysteme GmbH
- 12:45 TV Praxis Altbau
- 14:00 Energieeffizienz und Altbau Praxis nicht ohne Gebäudediagnose – Grenzwerte und Strategien zur Qualitätssicherung  
Ulrich Zink\*, Integra Planen und Gestalten GmbH
- 14:45 Lieber Wärmepumpen als Geld verheizen  
Daniel Stanitzok, Der Wärmepumpen Partner GmbH
- 15:30 Umbau-Modernisierung-Energetische Sanierung Einfamilienhaus – Mehrfamilienhaus – Praxisbericht  
Renate Netter\*, Planen Beraten N+N  
anschließend Verlosung von Literatur für Bauherrn und Fachleute

## BAKA Montag 14.10.2013

- 11:00 Energieeffizienz und Altbau Praxis nicht ohne Gebäudediagnose – Grenzwerte und Strategien zur Qualitätssicherung  
Ulrich Zink\*, Integra Planen und Gestalten GmbH
- 11:45 Zeitgemäße Fenster-Instandhaltung  
Jens Bergmann, Akzo Nobel Deco GmbH
- 12:30 Schäden durch Fehler beim energieeffizienten Bauen und Modernisieren  
Dirk Fanslau-Görlitz, Institut für Bauforschung
- 13:15 TV Praxis Altbau
- 14:00 Energie sparen – gewusst wie!  
Rudolf Wilbrandt, Energie-Beratungs-Zentrum Hildesheim GmbH
- 14:45 Solarwärme für Jedermann! Kompetente Antworten auf Ihre Fragen rund um das Thema Heizung und Solarsysteme  
Detlef Vanselow, Paradigma Deutschland GmbH
- 15:30 Vorwandmontage – Intelligente Lösungen in der Modernisierung  
Frank Unglaub, Tremco Illbruck GmbH & Co. KG  
anschließend Verlosung von Literatur für Bauherrn und Fachleute

\*BAKA Experte-Altbau

## BAKA Dienstag 15.10.2013

- 11:00 Kostengünstige Speicherlösung für Solarstrom bei Ein- und Zweifamilienhäusern  
Hans-Georg Stolze, Planungsbüro für Photovoltaikanlagen GmbH
- 11:45 Wärmepumpen – eine sinnvolle Lösung?  
Michael Görlach, NIBE Systemtechnik GmbH
- 12:30 Luftdichtigkeit als Qualitätsmerkmal bei der Gebäudesanierung  
Peter B. Schmidt, PBS Planungsbüro Schmidt
- 13:15 TV Praxis Altbau
- 14:00 Fassadendämmsysteme im Altbau  
Robert Hellmann, Knauf Gips KG
- 14:45 Solarwärme für Jedermann! Kompetente Antworten auf Ihre Fragen rund um das Thema Heizung und Solarsysteme  
Detlef Vanselow, Paradigma Deutschland GmbH
- 15:30 Umbau-Modernisierung-Energetische Sanierung Einfamilienhaus – Mehrfamilienhaus – Praxisbericht  
Renate Netter\*, Planen Beraten N+N  
durchgehend kostenlose Energieberatung

## BAKA Mittwoch 16.10.2013

- 11:00 Kostengünstige Speicherlösung für Solarstrom bei Ein- und Zweifamilienhäusern  
Hans-Georg Stolze, Planungsbüro für Photovoltaikanlagen GmbH
- 11:45 Lieber Wärmepumpen als Geld verheizen  
Daniel Stanitzok, Der Wärmepumpen Partner GmbH
- 12:30 Heizen mit Infrarot  
Thomas Ahrens, ZWS Zukunftsorientierte Wärmesysteme GmbH
- 13:15 TV Praxis Altbau
- 14:00 Umbau-Modernisierung-Energetische Sanierung Einfamilienhaus – Mehrfamilienhaus – Praxisbericht  
Renate Netter\*, Planen Beraten N+N
- 14:45 Solarwärme für Jedermann! Kompetente Antworten auf Ihre Fragen rund um das Thema Heizung und Solarsysteme  
Detlef Vanselow, Paradigma Deutschland GmbH
- 15:30 TV Praxis Altbau  
Themen: Gebäudediagnose id-al zur Ermittlung des Sanierungsbedarfs, Kellertrockenlegung, Holzuntersuchung, Schwammsanierung, Fußboden- und Wandheizung, Erdwärmepumpe, Innendämmung, Blower-Door Messung  
anschließend Verlosung von Literatur für Bauherrn und Fachleute

## proKlima Donnerstag 17.10.2013

- 10:30 Strom Sparen im Haushalt – aber wie?  
Bärbel Menzel, enercity
- 11:00 „Beim Hauskauf schon ans Modernisieren denken“ – Wegweiser zu unabhängigen Beratungsangeboten in der Region Hannover  
Christoph Felten, Klimaschutzagentur Region Hannover GmbH
- 11:30 Schimmelpilz im Wohnraum – was tun?  
Bärbel Menzel, enercity
- 12:00 LED-Beleuchtung: Was ist beim Einsatz und bei der Renovierung zu beachten?  
Benjamin Wirries, DieEinsparBerater OHG
- 13:00 Meine Wärmepumpenanlage: Planung, Ausführung, Fördermöglichkeiten  
Matthias Wohlfahrt, proKlima – Der enercity-Fonds
- 13:30 Kraft-Wärme-Kopplung für jedermann und Fördermöglichkeiten  
Anne Huse, proKlima – Der enercity-Fonds
- 14:00 Das Passivhaus zum selber bauen  
Mario Miers, Hellmann varioform-haus
- 14:30 Neues Wohnen in Schulen, Fabriken und Gemeindezentren  
Verena Michalek, proKlima – Der enercity-Fonds
- 15:00 Meine Heizung kann mehr: Optimierungsmöglichkeiten  
Stefan Leffers, proKlima – Der enercity-Fonds
- 15:30 Sonne und Holz – ein gutes Team!  
Heribert Fabry, Fabry Energiesysteme

## proKlima Freitag 18.10.2013

- 11:00 Meine Heizung kann mehr: Optimierungsmöglichkeiten  
Stefan Leffers, proKlima – Der enercity-Fonds
- 11:30 Das Passivhaus zum selber bauen  
Mario Miers, Hellmann varioform-haus
- 12:00 Optimierung von Heizungsanlagen mit dem Brennwertcheck  
Walter Wiechmann, Verbraucherzentrale NDS
- 12:30 TV Praxis Altbau
- 13:00 Meine Wärmepumpenanlage: Planung, Ausführung, Fördermöglichkeiten  
Matthias Wohlfahrt, proKlima – Der enercity-Fonds
- 13:30 Kraft-Wärme-Kopplung für jedermann und Fördermöglichkeiten  
Anne Huse, proKlima – Der enercity-Fonds
- 14:00 Schimmelpilz im Wohnraum – Was tun?  
Norbert Kochannek, enercity
- 14:30 Strom Sparen im Haushalt – aber wie?  
Norbert Kochannek, enercity
- 15:00 proKlima – Der enercity-Fonds  
Verena Michalek, proKlima – Der enercity-Fonds
- 15:30 Sonne und Holz – ein gutes Team!  
Heribert Fabry, Fabry Energiesysteme

## proKlima Samstag 19.10.2013

- 11:00 Energetische Sanierung mit Naturbaustoffen – Erfahrungsbericht aus der Praxis  
Claudia Knappert, Büro für konzeptionelle Architektur
- 11:30 Neubau mit Weitblick – Durchblick im Effizienzhaus-Dschungel  
Anke Unverzagt, proKlima – Der enercity-Fonds
- 12:00 LED-Beleuchtung: Was ist beim Einsatz und bei der Renovierung zu beachten?  
Benjamin Wirries, DieEinsparBerater OHG
- 13:00 TV Praxis Altbau
- 13:00 Neues Wohnen in Schulen, Fabriken und Gemeindezentren  
Verena Michalek, proKlima – Der enercity-Fonds
- 13:30 Kraft-Wärme-Kopplung für jedermann und Fördermöglichkeiten  
Anne Huse, proKlima – Der enercity-Fonds
- 14:00 Das Passivhaus zum selber bauen  
Mario Miers, Hellmann varioform-haus
- 14:30 Lösungen und Wege zur Sanierung nicht ohne Gebäudeeinschätzung  
Hartmut Woike, AS Architekten-Service GmbH
- 15:00 Meine Heizung kann mehr: Optimierungsmöglichkeiten  
Stefan Leffers, proKlima – Der enercity-Fonds
- 15:30 Sonne und Holz – ein gutes Team!  
Heribert Fabry, Fabry Energiesysteme

## proKlima Sonntag 20.10.2013

- 11:00 Lösungen und Wege zur Sanierung nicht ohne Gebäudeeinschätzung  
Hartmut Woike, AS Architektenservice GmbH
- 11:30 Das Passivhaus zum selber bauen  
Mario Miers, Hellmann varioform-haus
- 12:00 Energiesparen im Haushalt  
Karin Merkel, Verbraucherzentrale NDS
- 12:30 TV Praxis Altbau
- 13:00 Meine Wärmepumpenanlage: Planung, Ausführung, Fördermöglichkeiten  
Matthias Wohlfahrt, proKlima – Der enercity-Fonds
- 13:30 Kraft-Wärme-Kopplung für jedermann und Fördermöglichkeiten  
Anne Huse, proKlima – Der enercity-Fonds
- 14:00 Meine Heizung kann mehr: Optimierungsmöglichkeiten  
Stefan Leffers, proKlima – Der enercity-Fonds
- 14:30 Neues Wohnen in Schulen, Fabriken und Gemeindezentren  
Verena Michalek, proKlima – Der enercity-Fonds
- 15:00 Energetische Sanierung mit Naturbaustoffen – Erfahrungsbericht aus der Praxis  
Claudia Knappert, Büro für konzeptionelle Architektur
- 15:30 Sonne und Holz – ein gutes Team!  
Heribert Fabry, Fabry Energiesysteme

UNSER HAUS  
SPART ENERGIE  
Gewusst wie



Mit freundlicher Unterstützung folgender Partner wurde die Ausstellung nach Hannover geholt:

Region Hannover



Klimaschutz-  
agentur  
Region  
Hannover

FACHAUSSTELLUNGEN  
HECKMANN  
UNTERNEHMENSGRUPPE DEUTSCHE MESSE AG  
GMBH