

## Presseinformation

### Zwei EnergieSparTage: Wertvolle Tipps beim Infoabend erhalten und Wärmelecks auf dem Thermo-Spa(r)ziergang entdeckt

Dorf ist Energie(klug) bezuschusst Thermografieaufnahmen im Referinghausen mit 30 €

Referinghausen. Ende Februar veranstalteten die Verbraucherzentrale NRW, die Südwestfalen Agentur und der örtliche Arbeitskreis Energie im Rahmen von „Dorf ist Energie(klug)“ zwei EnergieSparTage.

#### *Vergleich der Wirtschaftlichkeit verschiedener Lampen*

Beim Infoabend vermittelte Dr. Spruth von der Verbraucherzentrale NRW, wie leicht es ist, Strom zu sparen. So zeigte er z.B. anschaulich einen Vergleich der Wirtschaftlichkeit zwischen einer 28 Watt Halogenglühlampe, einer 8 Watt Energiesparlampe und einer 5 Watt LED auf. Die 5 Watt LED stellte sich dabei als kostengünstigste Alternative heraus. Die Teilnehmer nutzten ihre Chance und stellten viele Fragen an den Experten. So konnte Jeder wertvolle Tipps mit nach Hause nehmen.

#### *Am 2. EnergieSparTag: Einsatz der Wärmebildkamera*

Während des abendlichen Spa(r)ziergangs am 2. EnergieSparTag zeigten sich die Anwesenden überrascht, welche heimlichen Wärmelecks mittels der Thermografie entdeckt werden können. „Mit der Wärmebildkamera wurden unter anderem Wärmeverluste über Heizkörpernischen, Fensterbänke, Kellersockel und undichte Fenster sichtbar“, erklärt Carsten Peters, Energieberater der Verbraucherzentrale. Erstaunt waren die Teilnehmer, dass zugemauerte Haustüren oder überputzte Dübelteller einer nachträglich angebrachten Fassadendämmung mit der Wärmebildkamera wieder sichtbar wurden. Bei einem zum Teil modernisierten Gebäude wurden die unterschiedlichen Wärmeverluste zwischen gedämmter und ungedämmter Wand aufgezeigt.

Beim Spaziergang gab Energieberater Carsten Peters zusätzlich wichtige Tipps zur Sanierung vorgefundener Wärmelecks und zum sparsamen Umgang mit Wärme.

#### *Ohne Hintergrundwissen leicht falsche Schlüsse möglich*

„Thermografien sind zwar eine gute und anschauliche Grundlage, aber sie können Betrachter ohne das nötige Hintergrundwissen auch zu falschen Schlüssen verleiten“, so Peters.

Momentan bietet die Verbraucherzentrale NRW deshalb wieder eine Thermografie-Aktion im Hochsauerlandkreis an. Dabei werden zwei Bausteine kombiniert: Ein professioneller Thermograf erstellt zunächst Wärmebilder des Gebäudes von außen, die dem geschulten Auge Energieverluste an der Gebäudehülle zeigen. Erläutert werden diese bei der anschließenden „Energieberatung bei Ihnen zu Hause“, die auch die Heizung und andere Aspekte in den Blick nimmt. Zur Beratung gehören ein schriftlicher Bericht über energetische Schwachstellen des Gebäudes sowie konkrete Empfehlungen zum Sparen und Modernisieren. Auch finanzielle Förderprogramme werden erläutert.

Die Aktion findet im Rahmen des Projekts Energiewende der Verbraucherzentrale NRW statt und wird von der Europäischen Union und dem Land Nordrhein-Westfalen gefördert. Der Gesamtpreis liegt im Hochsauerlandkreis bei 175,00 Euro.

### *Zuschuss für Haushalte in Referinghausen*

Bei den ersten 30 Anmeldungen aus Referinghausen werden die Thermografiekosten aus dem Projekt Dorf ist Energie(klug) mit 30 € bezuschusst.

Weitere Informationen gibt es unter [www.vz-nrw.de/thermoaktion](http://www.vz-nrw.de/thermoaktion) oder telefonisch unter 0180 1 11 5 999 (Festnetzpreis 3,9 ct/min, Mobilfunkpreis max. 42 ct/min) und unter 02932-51097-05 sowie bei der Energieberatungsstelle Arnsberg, Burgstraße 5, 59755 Arnsberg ; [arnsberg.energie@vz-nrw.de](mailto:arnsberg.energie@vz-nrw.de).

#### Text zu Foto 1 (Quelle Foto: Dorfgemeinschaft Referinghausen, Thomas Schlüter):

Dr. Johannes Spruth in Aktion beim Infoabend in Referinghausen

#### Text zu Foto 2 (Quelle Foto: Dorfgemeinschaft Referinghausen, Thomas Schlüter):

Energieberater Carsten Peters (3.v.r.) hat aufmerksame Zuhörer beim abendlichen Thermo-Rundgang in Referinghausen.

#### Text zu Foto 3 (Quelle Foto: Verbraucherzentrale NRW):

Mit der Wärmebildkamera fotografiert: Ein altes Fachwerkaus in Referinghausen, welches z.Zt. renoviert wird.