

Thermografieaktion 2010 / 2011

Kennen Sie eigentlich Ihr Haus?

Kreis Steinfurt. Rot-Orange leckt es aus der Heizkörpernische, der Spalt des geöffneten Fensters leuchtet wie flüssiger Stahl – ganz klar: Hier geht dem Haus die Energie verloren, die wir am Jahresende teuer bezahlen. Das Fenster kann man schließen, aber was ist mit den roten Flecken auf der Fassade? Der Thermograf erkennt eine Wärmebrücke – hätten Sie es gewusst?

Seit vielen Jahren gibt es sie, die kreisweite Thermografieaktion der 24 Städte und Gemeinden und des Vereins Haus im Glück e.V.

Viele tausend Bürger haben im Rahmen dieser Aktion ihr Haus mit spezieller Infrarottechnik aufnehmen lassen und dabei gesehen, wo Ihnen die Energie verloren geht. Für viele war das der Auslöser, etwas zu an ihren 4 Wänden zu tun.

Auch in diesem Jahr können Sie wieder an der Aktion teilnehmen.

Erfahren Sie dabei, welche Lücken Ihnen bisher entgangen sind und besprechen Sie mit ausgewiesenen Experten die nächsten Schritte.

Die Thermografieaktion des Vereins Haus im Glück e.V. informiert, sensibilisiert und mobilisiert die Menschen etwas zu tun: Für's Klima, für's Portemonnaie, für's heimische Handwerk.

Ablauf der Aktion

Mittels einer speziellen Kamera wird die Infrarotstrahlung eines Gebäudes erfasst und was für das Auge sonst nicht sichtbar ist, wird in Thermobilder umgesetzt: Dabei können Schwachstellen in der Wärmedämmung des Hauses aufgedeckt werden.

Dies kann ein Anstoß sein, zielgerichtete Modernisierungsmaßnahmen zu planen um dann Winter für Winter Energie einzusparen.

„Die kreisweite Thermografieaktion ist eine der Säulen des Vereins Haus im Glück e. V. um unserer Ziel, qualitativ hochwertige Energieberatungsaktionen für die Bürger des Kreises anzubieten, zu erreichen“. Das erklärt Ulrich Ahlke, Geschäftsführer des Vereins Haus im Glück und Leiter des Agenda-21-Büros im Kreis Steinfurt. „Und ganz egal, ob die Sanierung des Hauses schon abgeschlossen ist, oder noch bevorsteht: Thermografie bietet in jedem Fall eine sinnvolle Möglichkeit, sich einen Überblick über die Wärmedämmung seines Hauses zu verschaffen“, ergänzen die drei Thermografen, Jörg Schmiegel, Ralf Siegmund und Ludwig Stroetmann, die gemeinsam mit Ihren Mitarbeitern auch in diesem Winter im Auftrag des Vereins Haus im Glück im gesamten Kreisgebiet aktiv werden.

Gemeinsam für die Bürger

Der Verein Haus im Glück koordiniert die Thermografieaktion auch in diesem Jahr wieder in engster Zusammenarbeit mit den Städten und Gemeinden.

„Ohne das extrem hohe Engagement seitens der Städte und Gemeinden wäre eine solche breitangelegte, kreisweite Aktion gar nicht möglich“, betont Hinnerk Willenbrink, Projektkoordinator beim Verein Haus im Glück und Ulrich Ahlke ergänzt: „Unsere Aktionen finden bundesweite Beachtung, dass verdanken wir auch unserem sehr guten Netzwerk!“

Weitere Informationen wie das Anmeldeformular oder den Flyer zur Thermografieaktion erhalten Interessierte bei Hinnerk Willenbrink, Telefon 02551/69-2108, im Internet unter www.hausimglueck.info und bei ihrer Stadt oder Gemeinde.

Die Thermografieaktion 2010 / 2011 auf einen Blick:

Prinzip: Alle Oberflächen mit einer Temperatur über dem absoluten Nullpunkt (-273 °C = 0° Kelvin (K)) geben Wärmestrahlung ab. Die Wärmebildkamera misst die Temperatur der Oberfläche und wandelt sie in Thermo-Bilder um.

Anwendung: nur sinnvoll, bei einem Temperaturunterschied zwischen Innen- und Außenraum von rund 10° K, diese Bedingungen bieten sich vor allem in den Wintermonaten.

Leistungen:

- Informations- und Einführungsabende in acht Kommunen im Kreis Steinfurt
- bis zu sechs Außenaufnahmen Ihres Einfamilienhauses mit einer hochauflösenden Infrarotkamera
- fachkundige Erläuterung Ihrer Infrarotbilder in einer aussagekräftigen Thermografiemappe
- Tipps zur Behebung möglicher Schwachstellen bei den
- abschließende Thermografie-Informationsveranstaltungen

Kosten:

145 € für Wohngebäude mit bis zu 4 Wohneinheiten

Anmeldeschluss: 1. Dezember 2010