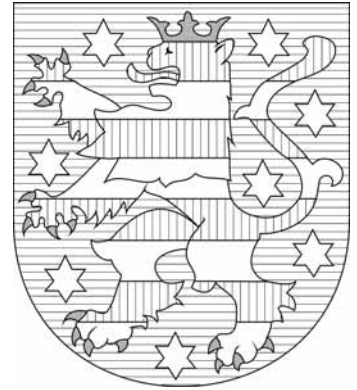

Thüringer STAATSANZEIGER

Nr. 39/2011

Montag, 26. September 2011

21. Jahrgang



Staatliche Regelschule „Am Kiliansberg“ Meiningen

Foto: Günther Roth

Aktueller denn je – Der Landkreis Schmalkalden-Meiningen fördert die Energieeinsparung konsequent

Energieeffizienzmaßnahmen des Landkreises Schmalkalden-Meiningen von 2009 – 2011

Ein großer Schwerpunkt in der Arbeit des Landkreises Schmalkalden-Meiningen liegt vornehmlich in der permanenten und konsequenten Weiterführung der Energieeffizienzmaßnahmen. An einigen Beispielen sei dies verdeutlicht.

Im Rahmen der Umsetzung der Klimaschutzpolitik des Landkreises und zur Abschätzung der Energie und CO₂-Einsparpotenziale wurden im Jahr 2009 124 landkreiseigene

(Fortsetzung letzte Seite)

(Fortsetzung von Titelseite)

Gebäude – hier vornehmlich Schulen – einer thermografischen Gebäudeinspektion unterzogen. Diese sollte Wärmeverluste und Wärmebrücken an Gebäuden aufdecken und als Entscheidungsgrundlage für anschließende Investitionsmaßnahmen dienen.

Es sind in der Folge an 32 Standorten Sanierungsmaßnahmen durchgeführt worden. Diese wurden im Rahmen des Konjunkturpaketes II sowie mit eigenen investiven Finanzmitteln realisiert. Das waren im genannten Zeitraum insgesamt 20,2 Mio. €.

Die Maßnahmen umfassen die gesamte Bandbreite der energetischen Sanierung. Heizungserneuerungen sind zum einen mit der Einbeziehung alternativer Energieträger (Holzpellet-Anlagen, Solarthermie, Geothermie) und zum anderen durch Einbau von hocheffizienter Gas- und Ölbrennwerttechnik realisiert worden. Ebenso wurden zur Optimierung der Heizungsanlagen der hydraulische Abgleich, der Austausch veralteter Thermostatventile sowie die Dämmung der Anlagentechnik vorgenommen.

Auch die Gebäudehüllen wurden entsprechend einbezogen. Hier sind Fenster und Türen ausgetauscht, ein Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) aufgebracht sowie die Dämmung der obersten Geschossdecke vorgenommen worden.

**Aktueller
dann je –
Der Landkreis
Schmalkalden-
Meiningen fördert
die Energie-
einsparung
konsequent**

Gisela Husemann Verlag e. Kfr.
Wartburgstraße 6, 99817 Eisenach
PVSt, Deutsche Post AG, Entgelt bezahlt

F 11297

Einsparergebnisse lassen auch nicht lange auf sich warten. Die Energiebilanz des Jahres 2010 für alle landkreiseigenen Gebäude, saniert und unsaniert, weist bereits eine 10 %ige Verbrauchsreduzierung des Energieträgers Wärme (bereinigt) gegenüber dem Vorjahr auf.

Da die thermografische Gebäudeinspektion der öffentlichen Gebäude des Landkreises aussagefähige Resultate erzielte, konnte sie so auch den Kommunen des Landkreises für deren Gebäudebestand empfohlen werden. Daraufhin wurden an 184 kommunalen Liegenschaften entsprechende thermografische Gebäudeinspektionen durchgeführt, deren Ergebnisse in den kommenden Jahren umgesetzt werden.

Auch auf „Nutzerebene“ wirkt der Landkreis auf energiebewusstes Verhalten hin. So wird bereits seit 2001 das Projekt „Energiesparen an Schulen“ mit guten Ergebnissen durchgeführt.

Ebenso ist Umsetzung der „Strategischen Leitlinien für die Nutzung Regenerativer Energien und für den Klimaschutz“ erklärte Aufgabe. Hierfür steht der Arbeitskreis „Energie“, als Schnittstelle zwischen Unternehmen der Region, Verwaltung, Kreistag, Vereinen und Verbänden.

Fazit: Hauptzielsetzung war und ist, dass mit allen initiierten Projekten und Maßnahmen die Schadstoffemissionen der Region zielgerichtet und nachweisbar gesenkt werden und ein nachhaltiger Klimaschutz aufgebaut wird.

Landkreis Schmalkalden-Meiningen

- Eigenständige Gemeinde
- Verwaltungsgemeinschaft
- Erfüllende Gemeinde
- Beauftragende Gemeinde
- Sitz der Verwaltung



- Photovoltaikanlagen
- Energetische Sanierungen
- Thermografische Gebäudeinspektionen Schulen / landkreiseigene Gebäude
- Thermografische Gebäudeinspektionen Kommunale Liegenschaften