

Arbeitskreis Energie – für eine Energiewende der Gemeinde Kreuth

Für den Geldbeutel und für die Umwelt kann es richtig sinnvoll sein, Gebäude energetisch zu sanieren. Die Gemeinde Kreuth will die Haushalte dazu ermutigen, zum Beispiel mit dem Energiesparbogen oder der kostenlosen Energieberatung. Nähere Infos finden sie auf gemeinde.kreuth.de. Im Folgenden ein praktischer Erfahrungsbericht von Christian Räß:

Was bringt eine energetische Sanierung wirklich?

Unser Gästehaus in Riedlern wurde 1928 von meinem Opa in massiver Bauweise errichtet. Die verwendeten Materialien für die Außenwände teilen sich wie folgt auf: das Erdgeschoss besteht aus dicken Bruchsteinwänden, im Obergeschoss wurden Bimssteine verwendet und im Dachgeschoss Vollziegel mit vorgesetzter Holzständerwand. Als erste Heizung dienten ein Koksöfen und diverse kleine Holzöfen.

Mein Vater Hans begann ab der ersten Sanierungsmaßnahme 1972 mit seiner akribischen Aufzeichnung des Heizölverbrauches für unser Wohnhaus mit den vier Gästezimmern. Somit entstand über die Jahre eine nachvollziehbare und sehr interessante Statistik, was die einzelnen Sanierungsmaßnahmen wirklich gebracht haben:

<u>Jahr</u>	<u>Ø Heizöl</u>	<u>Maßnahme</u>
1972-1979	Ø 10.200 Liter	1972: Koksessel umgebaut auf Öl
1980	Ø 6.200 Liter	1980: neue Heizung + Einbau Kachelofen im EG
1981-1999	Ø 4.600 Liter	1981: Zwischensparrendämmung, soweit möglich von innen
2000-2006	Ø 3.500 Liter	2000: neuer Ölbrenner
2006-2010	Ø 2.400 Liter	2006: neuer Heizkessel + neue Fenster
2010-2015	Ø 2.150 Liter	2010: Erneuerung der Zwischensparrendämmung und Optimierung + Dämmung der vorgesetzten Holzständerwand im Dachgeschoss

Ich denke Zahlen sprechen mehr als Worte!

Eindeutig ist zu erkennen, dass jede Sanierungsmaßnahme Einsparungen im Ölverbrauch gebracht hat. In der Summe aller Maßnahmen eine Reduzierung von 8.050 Liter Heizöl. Somit kann ich nur jeden Hausbesitzer ermutigen, sich mit der Thematik der Energieeinsparung zu befassen. Jede energetische Sanierung spart auf Dauer bares Geld!

Christian Räß