



Energieagentur
Region Göttingen

Presseinfo vom 14.8.2019
1.949 Zeichen mit Leerzeichen

Auf Sonnenenergie setzen

Mit dem Solar-Check zur eigenen Solaranlage

Mareen Geestmann und ihr Ehemann haben sich gerade ihren Traum vom eigenen Zuhause erfüllt. Nun wollen sie so schnell wie möglich erneuerbaren Strom vom eigenen Dach beziehen.

Um zu erfahren, ob ihr Haus für die Nutzung von Solarenergie geeignet ist, nutzen sie den „Solar-Check“. Diese Beratung bietet die Energieagentur Region Göttingen gemeinsam mit der Verbraucherzentrale Niedersachsen und der Klimaschutz- und Energieagentur Niedersachsen an. Dabei prüft ein unabhängiger Energieberater die Möglichkeiten für die solare Warmwasserbereitung und Heizungsunterstützung sowie für die solare Stromerzeugung. Der Energieberater André Heider kommt für das Haus der Familie zu folgendem Schluss:

“Familie Geestmann wird einen jährlichen Strombedarf von etwa 4800 kWh haben. Ich empfehle eine PV-Anlage mit etwa 5,6 kWp. Hierfür werden etwa 10500 Euro anfallen. Mit dieser Anlage kann die Familie einen Eigenverbrauchsanteil von etwa 45 Prozent erreichen und somit etwa 650 Euro im Jahr direkt sparen. Zusätzlich erhalten Sie durch die Einspeisevergütung weitere 250 Euro im Jahr. Berücksichtigt man noch Wartungs- und Versicherungskosten wird sich die Anlage nach 12 bis 13 Jahren amortisiert haben und nach 20 Jahren einen Gewinn von etwa 5600 Euro erwirtschaftet haben.”

Für dieses Ergebnis hat der Berater unter anderem den Dachtyp, Dachzustand und Dachschräge, Verschattungsgrad, die vorhandene Heizungsanlage sowie Anschlussmöglichkeiten überprüft.

In den „Solar-Check“ einbezogen wird auch der individuelle Strom- und Wärmeverbrauch. Nach dem Termin erhält Familie Geestmann einen Ergebnisbericht mit Handlungsempfehlungen.

Der „Solar-Check“ wird gefördert vom Bundeswirtschaftsministerium und kostet die Hauseigentümer einen Eigenanteil von 30 Euro. Der tatsächliche Wert liegt bei 285 Euro.

Interessierte können sich unter earg.de/solarcheck oder telefonisch unter 0551 38 42 13 12 bei Léa Georges von der Energieagentur Region Göttingen anmelden.