

## Sonnenwende Hindelang e.V.

Zum Stegacker 26 D-87541 Bad Hindelang

Tel.: +49 (0)8324-1210

info@sonnenwende-hindelang.de

### Einladung zur Jahreshauptversammlung Freitag, den 21. November 2025 um 19:00 Uhr Pfarrheim (Kleiner Saal), Bad Hindelang

#### **Tagesordnung**

- 1. Bericht des Vorsitzenden (Roman Haug)
- 2. Kassenbericht (Heinz Merz)
- 3. Revision
- 4. Entlastung
- 5. Wahlen
- ☐ Kassier
- 6.. Fragen und Anregungen

#### Ab 20 Uhr

# "Die Wärmepumpe, für jedes Gebäude die richtige Wärmequelle?"

Referent: Klaus Röthele (Energieberater)

Die **Wärmepumpe** gilt als zentrale Technologie für klimafreundliches Heizen, weil sie keine fossilen Brennstoffe wie Gas oder Öl verbrennt. Stattdessen nutzt sie **Umweltwärme** aus Luft, Erde oder Wasser und macht sie mit Hilfe von Strom nutzbar.

**Befürworter argumentieren:** Wärmepumpen sind **energieeffizient**: Sie liefern aus 1 kWh Strom oft 3–4 kWh Wärme. Sie **reduzieren CO<sub>2</sub>-Emissionen**, besonders wenn der Strom aus erneuerbaren Energien stammt. Sie sind **zukunftssicher**, weil fossile Heizungen langfristig teurer und politisch unattraktiver werden.

Kritiker entgegnen: Die Anschaffungskosten sind hoch (oft 20.000–40.000 €). Nicht jedes Haus ist gut genug gedämmt, damit eine Wärmepumpe effizient arbeitet. Bei kaltem Wetter und fossilem Strommix kann die Klimabilanz schlechter ausfallen.

Der Referent geht in seinem Vortrag auf die Vor- und Nachteile sowie auf die Möglichkeiten der staatlichen Förderung ein. Fragen sind herzlich willkommen.

Roman Haug Vorsitzender Sonnenwende