

Energetische Sanierung Hof Birkengrund

Typischer Aussiedlerhof aus den 60er Jahren in Niederkaufungen

Hausbesitzer: Kommune Niederkaufungen e.V.

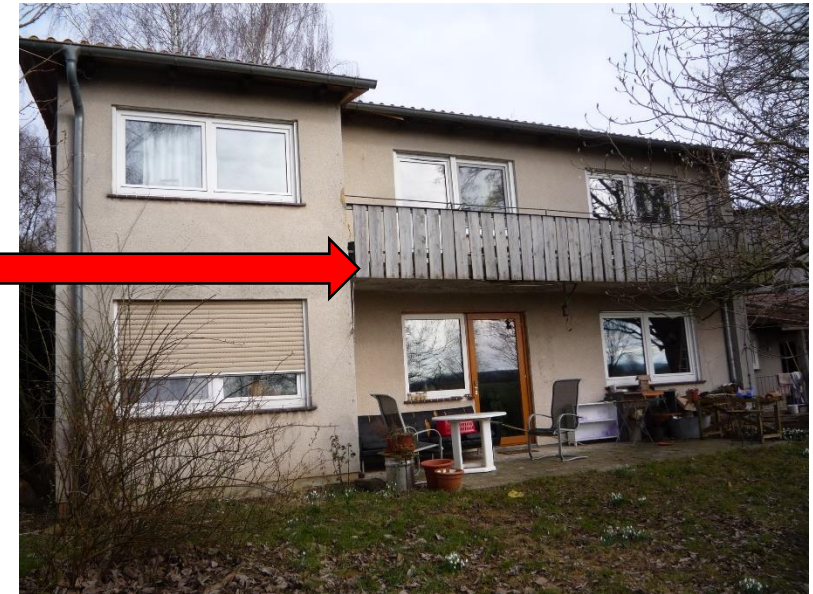
Energetische Sanierung Hof Birkengrund:



Bestandsfotos Gebäudehülle

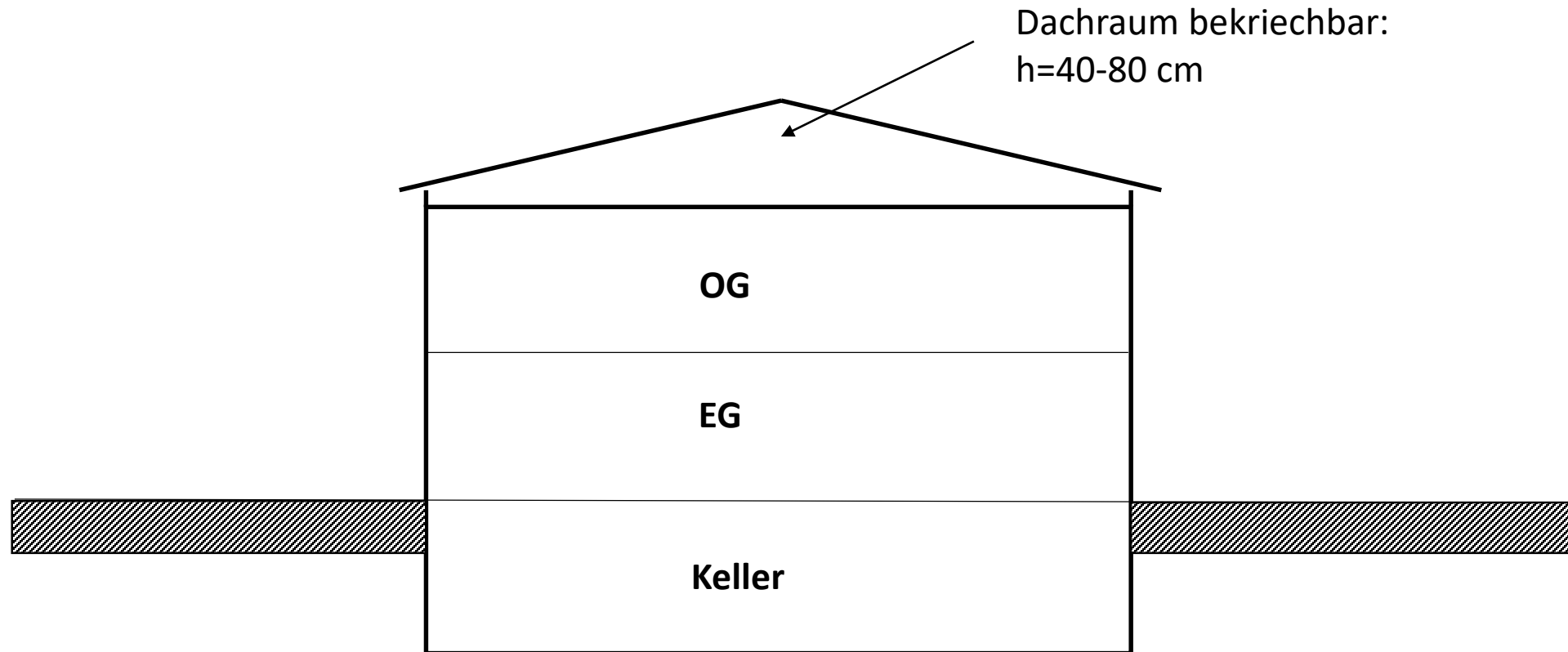


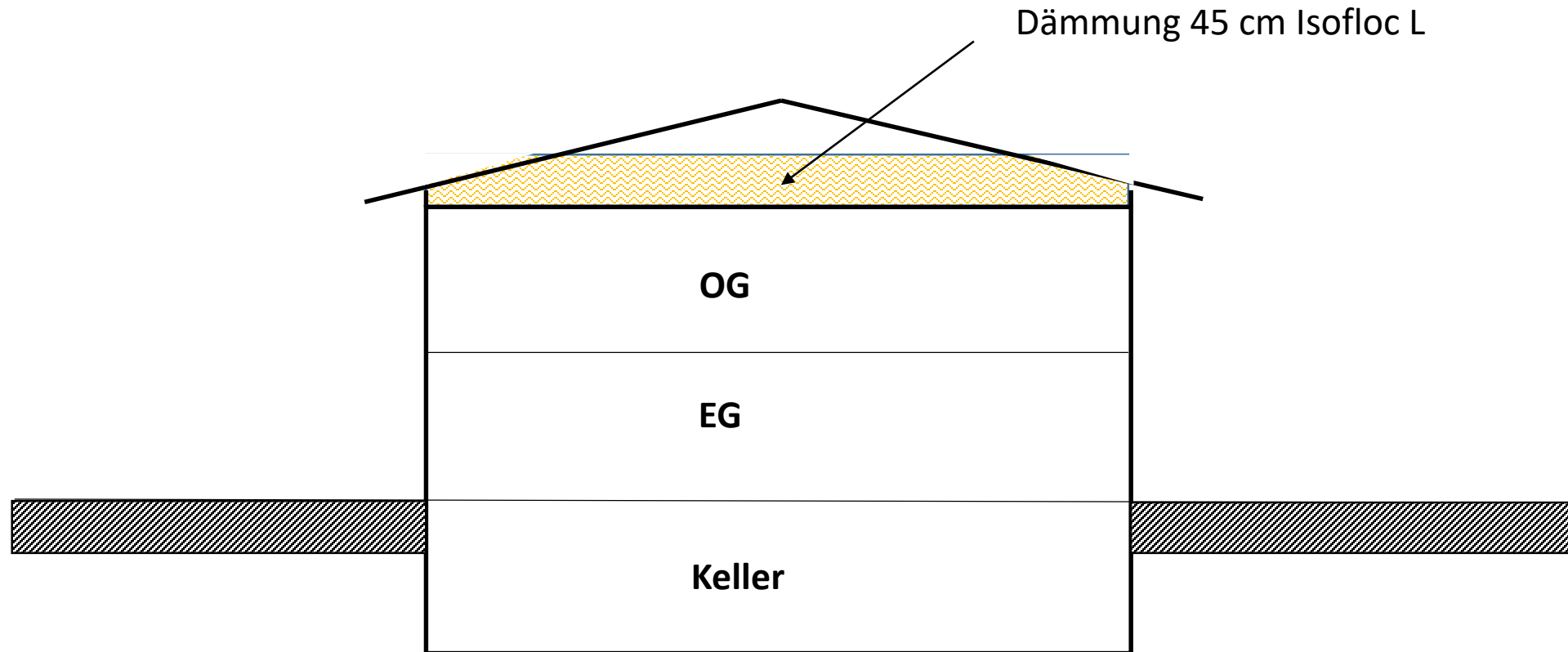
Wärmebrücke:
Durchgehende
Balkonplatte



Energetische Sanierung Hof Birkengrund:

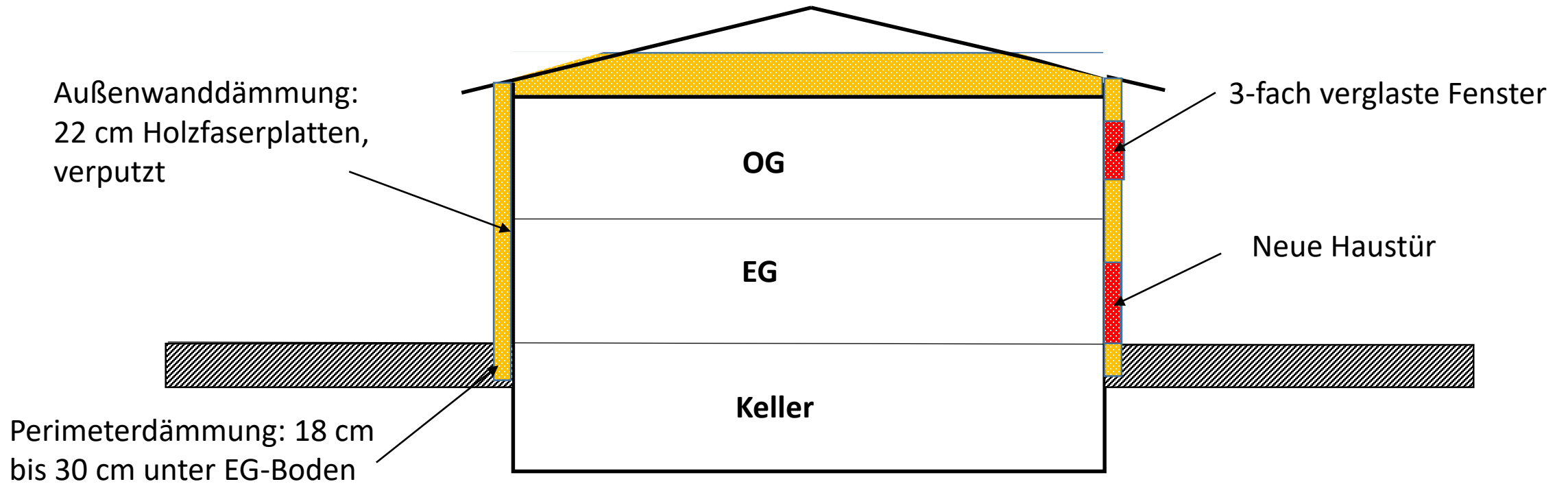
Gebäudestruktur

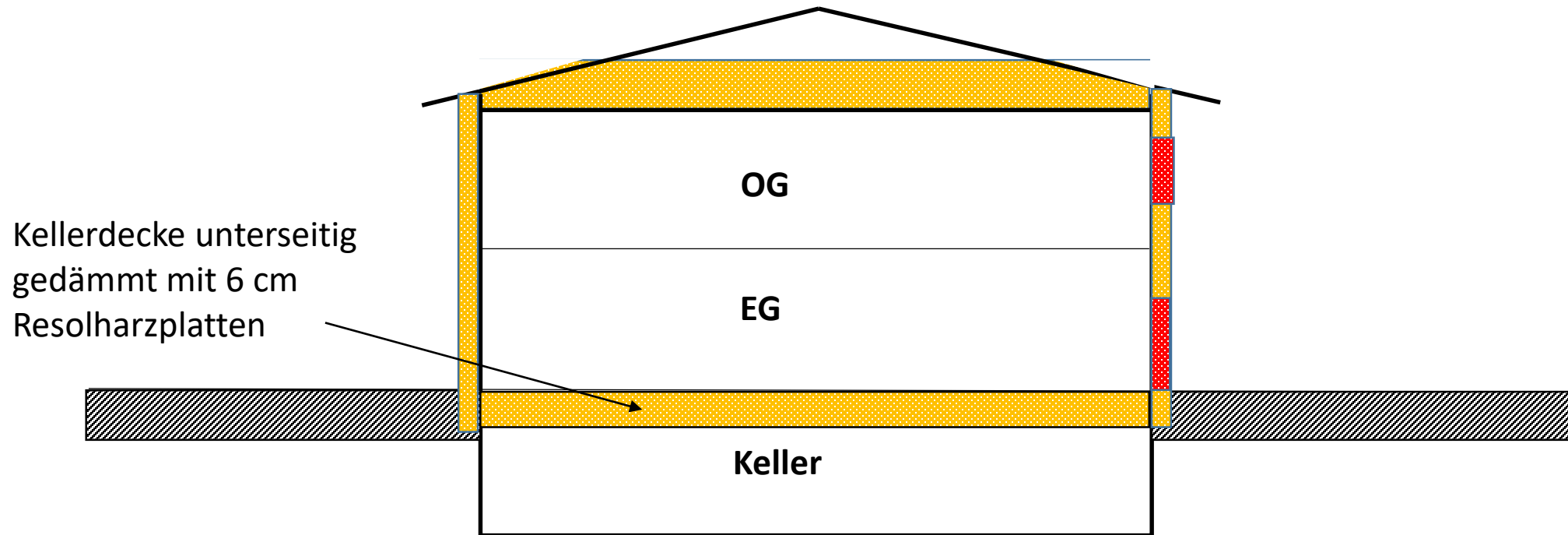


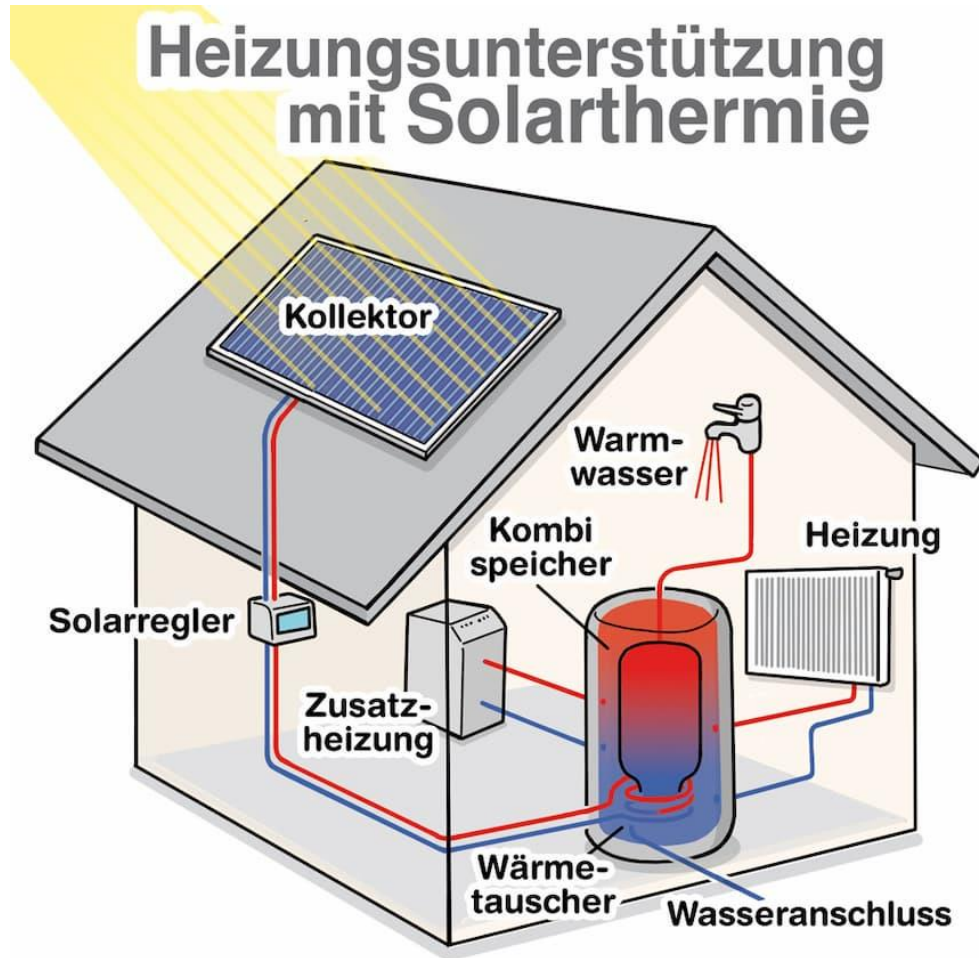


Energetische Sanierung Hof Birkengrund:

Dämmung seitlicher Abschluss







- **Alte Ölheizung wurde entsorgt**
- **Neue Pellet-Brennwertheizung wurde eingebaut**
- **12 qm Solarthermie für Brauchwassererwärmung und Heizungsunterstützung**

Energetische Sanierung Hof Birkengrund:



- Balkon wurde vor das Gebäude gestellt
- Fensterlaibungen abgerundet

**Durch die Sanierung
wurde ein
Effizienzhaus 70
erreicht.
Fördersatz: 27,5 %**

Photos nach Sanierung





Hessischer Wettbewerb energieeffiziente MODERNISIERUNG

Hessischer Wettbewerb für energieeffiziente Modernisierung

Teilnehmer 2021

Kommune Niederkaufungen e.V.

Projekt

Unser klimagerechter Biobauernhof

Kategorie

Sonderpreis für Nachhaltigkeit

Jens Deutschendorf

Staatssekretär im Hessischen Ministerium für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Wohnen



HESSEN