



**Unterstützung für Städte
und Gemeinden
Schwerpunkt Sanierung**

**Klaus Ertl
Klima- und Energiefonds**

Städte- und Gemeindeprogramme

- Smart Cities Initiative des Klimafonds
- Klima- und Energie-Modellregionen
- Klimawandel-Anpassungsmodellregionen
- Gemeindeoffensive

Gebäudesanierungen

- Mustersanierung
- Klimafitte Kulturbetriebe



Energie aus Abwasser 2023

- **Budget:** 500.000 €
- **Zielgruppe:** Gemeinden und gemeindeeigene Betriebe, Abwasserverbände, Kläranlagenbetreiber, Unternehmen (Abwärmennutzer:in)
- **Fördergegenstand:**
 - **Potenzialstudien** zur energetischen Nutzung des thermischen Potenzials von öffentlichen Kanalnetzen und Prozessen der Kläranlage sowie
 - **Machbarkeitsstudien** für konkrete Projekte zur energetischen Nutzung des thermischen Potenzials.
- **Einreichschluss:** 15.09.2023 um 12:00 bzw. 28.02.2024 um 12:00 Uhr



Zahlen und Fakten

- 204 Projekte umgesetzt
- In 67 Städten
- Fördersumme: ca. 70 Mio. Euro

Ziele:

- Anpassung österreichischer Städte an die Auswirkungen des Klimawandels
- Forschungsergebnisse und wissenschaftliche Erkenntnisse in einem realen Umfeld erproben
- Urbane Innovationen tatsächlich im Leben der Bürger:innen ankommen lassen.

Ausschreibung 2023 ist in Arbeit

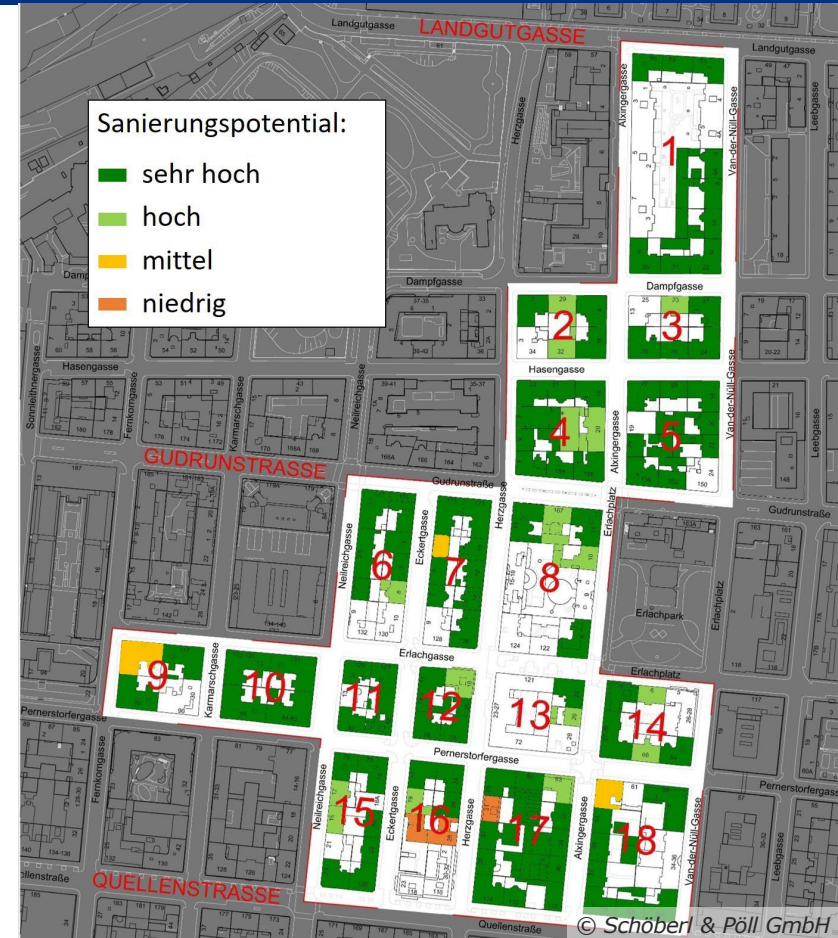


Beispiel: Projekt „QUEEN Gudrun II“

- Blocksanierungsgebiet Gudrunstraße II in Wien
- **Leuchtturm-Demonstrationssanierung** mit ressourcenschonender Nachverdichtung eines Gründerzeitgebäudes unter Einsatz innovativer technischer Lösungen
- Demonstration **Begrünungsmaßnahmen** und **Grauwasser-Verwertungsanlage**
- Pilotversuch **PV-Energiegemeinschaft**

Fokus auf Spannungsfeld von effektiven Sanierungen bei möglichst geringen Mieten

Projekt läuft aktuell noch bis Februar 2024



Serviceplattform mit „Online-Werkzeugkoffer“:

- Vorlagen für Gemeinderatsbeschlüsse
 - Hintergrundinformationen
 - Hilfestellungen
 - Inspiration
-
- Plattform wird regelmäßig ergänzt und weiter ausgebaut

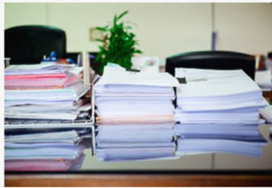


Erreichbar unter: www.gemeindeoffensive.at

GEMEINDE
OFFENSIVE

Beschlussvorlagen ▾ Best Practice ▾

eine Serviseseite des 



Allgemeines



Energieeffizienz



Erneuerbare Wärme



Erneuerbarer Strom



Klimawandelanpassung



Kreislaufwirtschaft



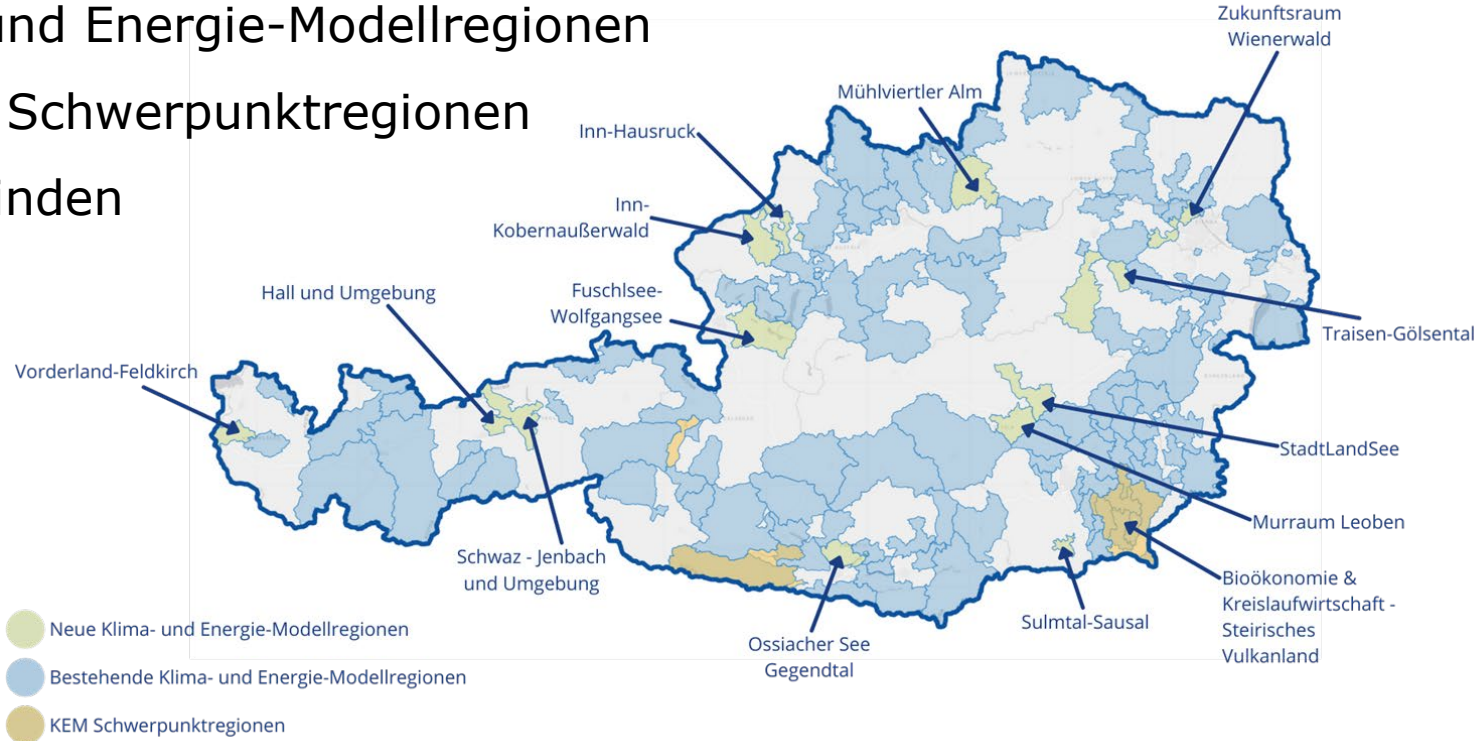
Mobilität



Raumplanung

Klima- und Energie-Modellregionen

- 124 Klima- und Energie-Modellregionen
 - Davon 3 Schwerpunktregionen
- 1.134 Gemeinden
- 3,3 Mio. EW



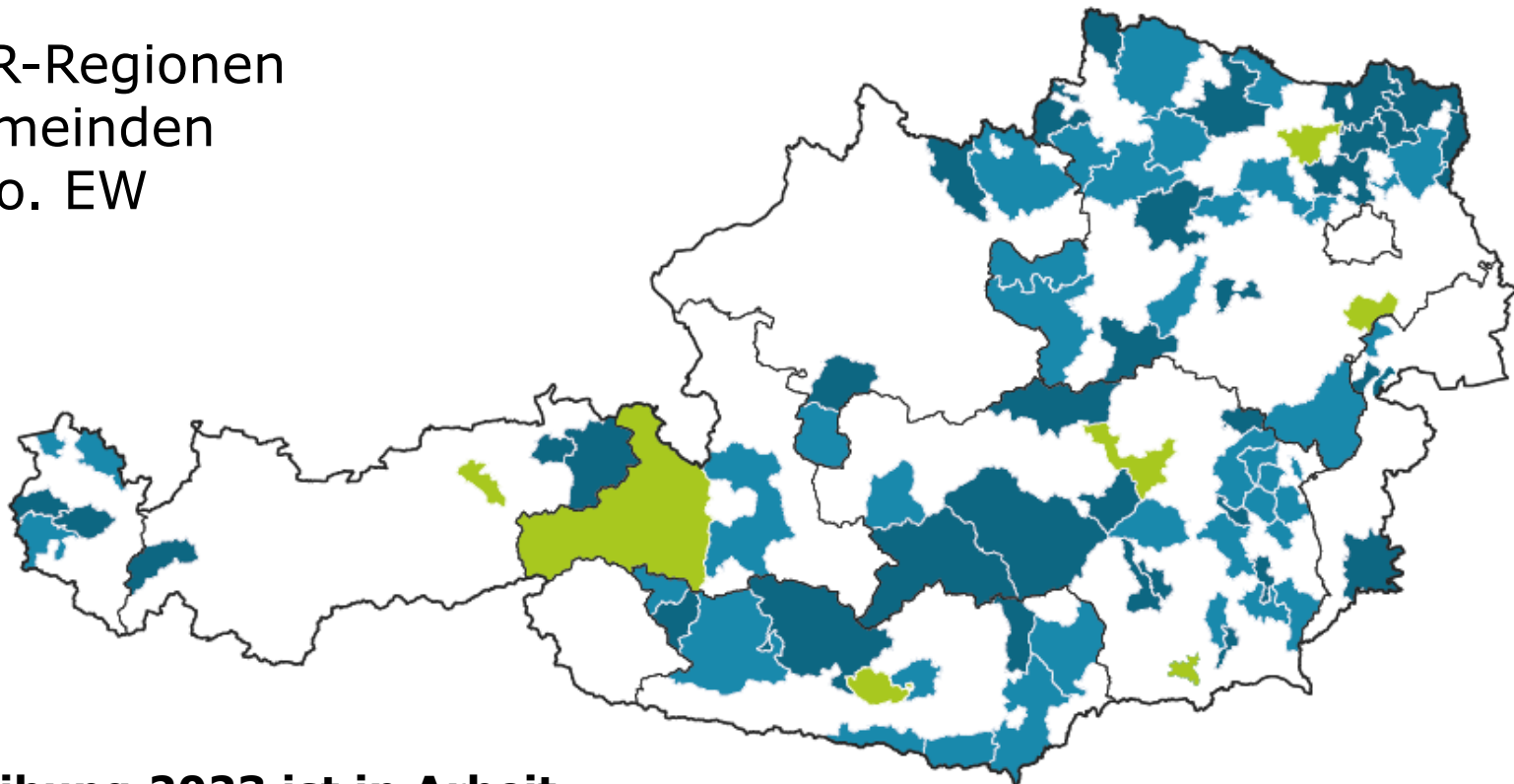
Ausschreibung 2023 ist in Arbeit

Beispiel: KEM-Leitprojekt „Nachhaltig sanieren – Förderung kassieren“

- Informationsabende in 9 KEM-Gemeinden
- 250 Personen bei den Informationsabenden
- 125 Personen zur Vor-Ort-Beratung
- **72 Sanierungsprojekte beschlossen** und in Umsetzung ge-bracht bzw. zur Umsetzung vorgesehen
- **40 regionale Unternehmen** beteiligten sich am Projekt.
- Nominiert für den Energy Globe Award in Kärnten



- 89 KLAR-Regionen
- 650 Gemeinden
- 1,85 Mio. EW



- **Ausschreibung 2023 ist in Arbeit**

Beispiel: „Klimafitte Vorzeige-Sanierung der Volksschule in Pirching am Traubenberg“

Besonderheiten:

- Eine Freiluftklasse
- Mini-Amphitheater
- Begrünter Innenhof
- Beschattung via Holzüberdachung über dem Innenhof
- Jede Klasse direkten Zugang zum Innenhof
- Eingangsbereich Überdacht und Autofrei



Klimafitte Kulturbetriebe

Budget: 15 Mio. €

Zielgruppe: Unternehmen

Fördergegenstand: ökologische Vorhaben zur nachhaltigen Senkung von CO₂-Emissionen in allen zu einem Kunst- und Kulturbetrieb zugehörigen Gebäuden in Österreich:

Was wird gefördert?

- Klimafreundliche Heizung, Lüftung und Kühlung
- Nutzung erneuerbarer Energieträger
- Energieeffiziente Innen- und Außenbeleuchtungssysteme
- Thermische Gebäudesanierung
- Maßnahmen zur Einsparung von natürlichen Ressourcen und CO₂-Emissionen

Einreichschluss: 29.09.2023, 12:00 Uhr

Weitere Informationen:

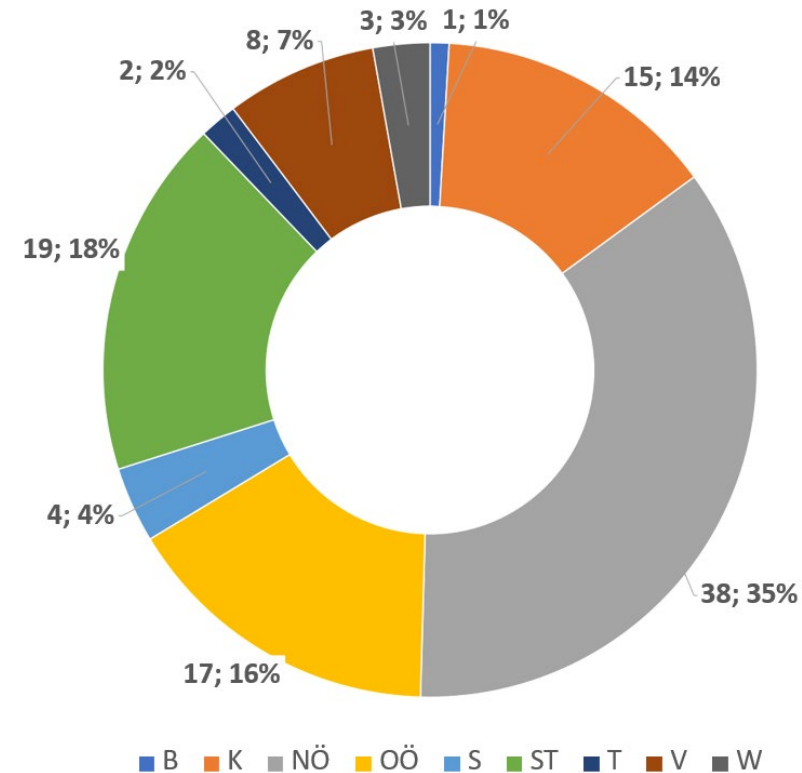
<https://www.klimafonds.gv.at/call/kultur/>



Zahlen und Fakten (Stichtag: 31.12.2021)

- 107 Projekte unterstützt
 - 61 Projekte abgeschlossen
 - 46 Projekte in Umsetzung
- Ca. 70 Mio. Euro Förderung
- Ca 220 Mio. Investitionen ausgelöst

Anzahl Mustersanierungen je BL



Förderwürdige Maßnahmen (Auswahl letztes Jahr)

Thermische Gebäudesanierung

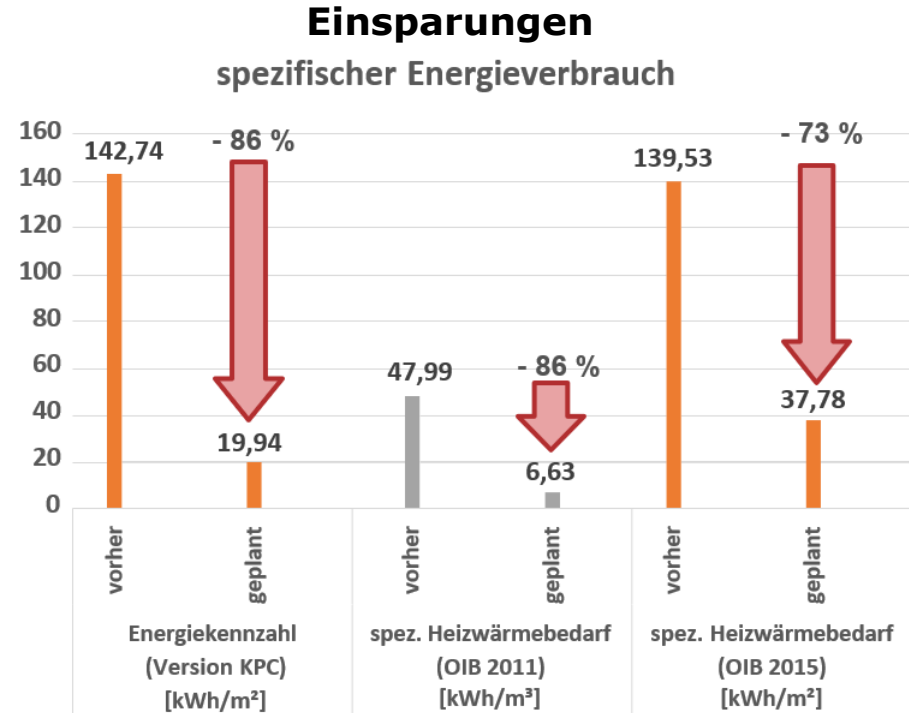
- Dämmung der Gebäudehülle
- Sanierung bzw. Austausch der Fenster und Außentüren (Kunststofffenster und -türen sind nicht förderbar!)
- Einbau von Lüftungsgeräten mit Wärmerückgewinnung
- Verschattungssysteme
- Hinterlüftete Fassadensysteme
- Dach- und Fassadenbegrünung

Erneuerbare Energie + Steigerung der Energieeffizienz

- PV-Anlagen max. 100 kW_{peak} inkl. Speicher
- Biomasse-Einzelanlagen
- Thermische Solaranlagen zur Warmwasserbereitung
- Wärmepumpen
- Anschlüsse an biogene Fernwärme
- Umstellung auf LED-Systeme
- Mehrkosten für Bauteilaktivierung

Reduktion des Heizwärmebedarfs (HWB)

- 73-86% über die Periode
- Bei einer durchschnittlichen Erweiterung des Gebäudevolumens um ca. 19%



Beispiel: „Bildungszentrum Guttaring“

- klimaaktiv Gold (908 von 1000 Punkten)
- Fördersatz: 44,5 % (der umweltrelevanten IK)
- Förderung: € 456.034
- Invest-Kosten: 1.024.795

- Heiz-Ersparnisse laut Eigentümer: ca. 50%



Hier finden Sie die **Leitfäden** zu allen Programmen des Klima- und Energiefonds:

<https://www.klimafonds.gv.at/ausschreibungen/>



Klima- und Energiefonds

Leopold-Ungar-Platz 2/ 1/ 142
1190 Wien

Tel.: (+43 1) 585 03 90

Fax: (+43 1) 585 03 90 11

E-Mail-Adresse:

office@klimafonds.gv.at

Internet:

<http://www.klimafonds.gv.at>



**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!**