

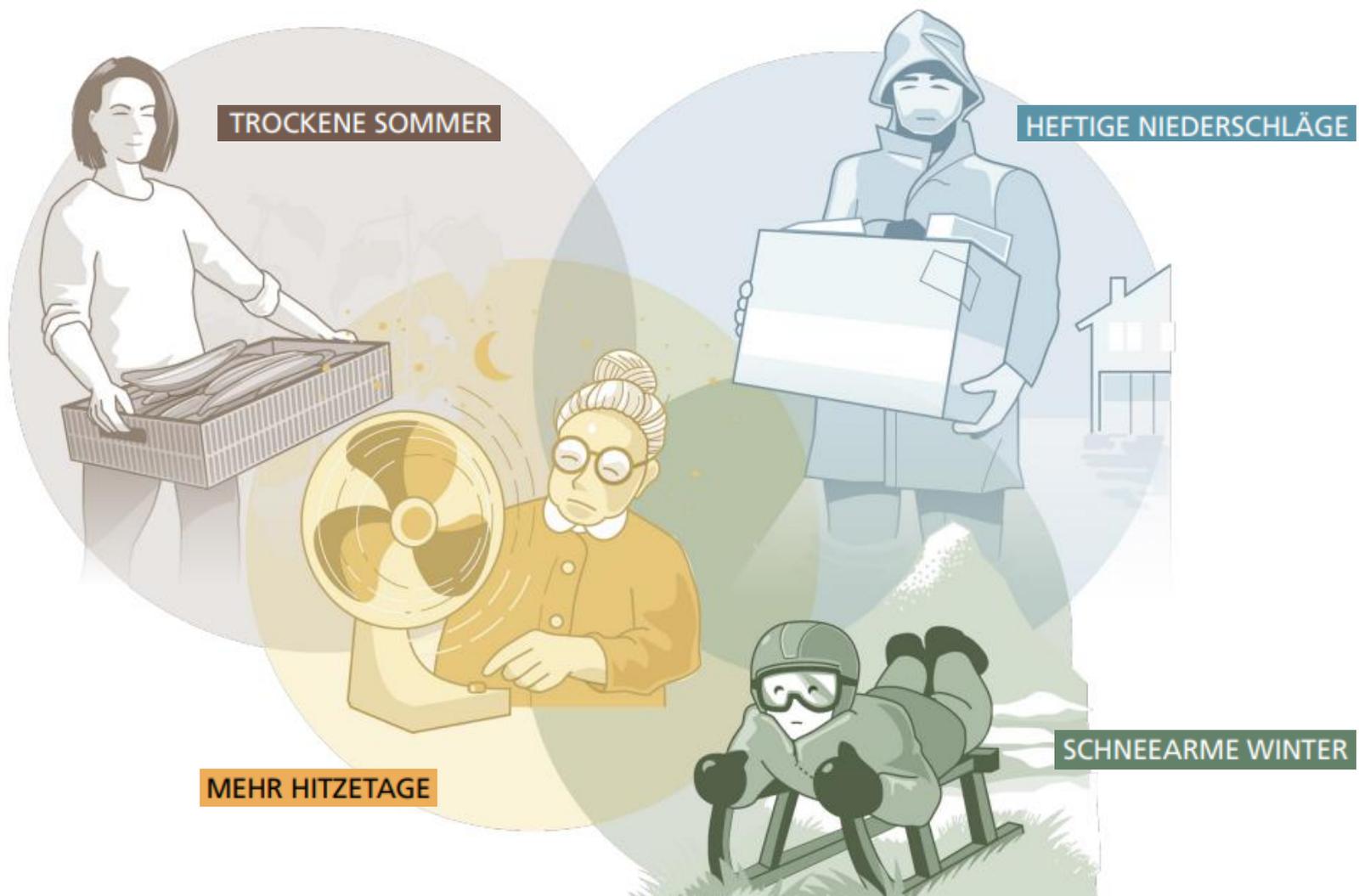
Energie am Gebäude

Rahmenbedingungen und Fördermöglichkeiten

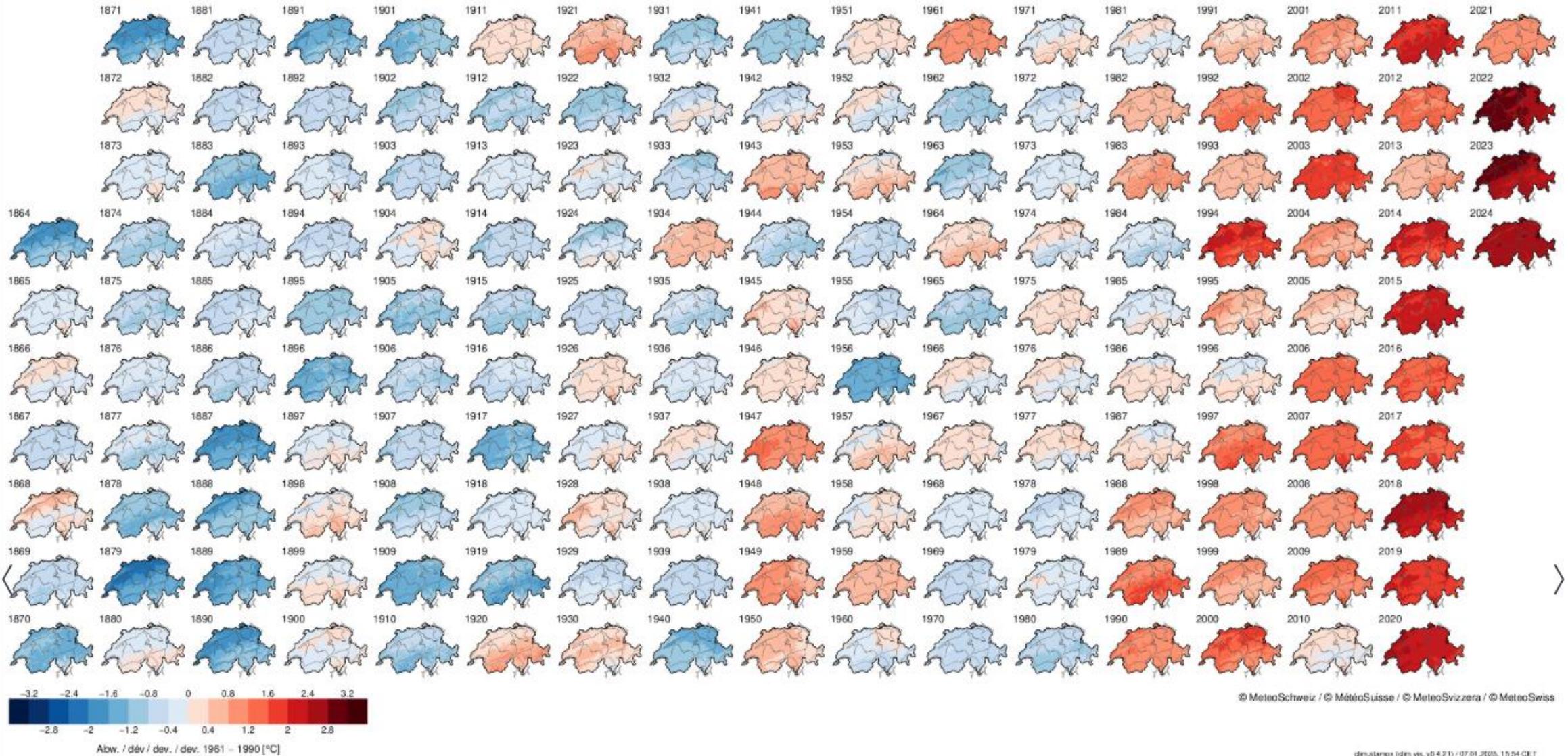
Marco Lustenberger

7. Mai 2025





Quelle: NCCS (Hrsg.) 2021: Klimawandel im Kanton Luzern – Was geschah bisher und was erwartet uns in Zukunft? (Version 1.0) National Centre for Climate Services, Zürich, 15 S



Gebäudesektor in der Schweiz

Über

25%

des CO₂-Ausstosses der Schweiz werden durch Gebäude verursacht.

Über

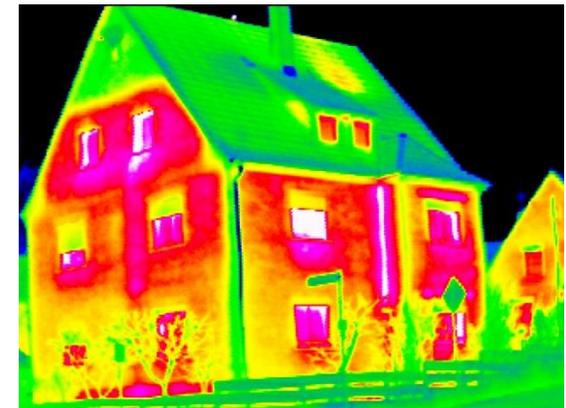
50%

der Gebäude sind fossil oder elektrisch beheizt.

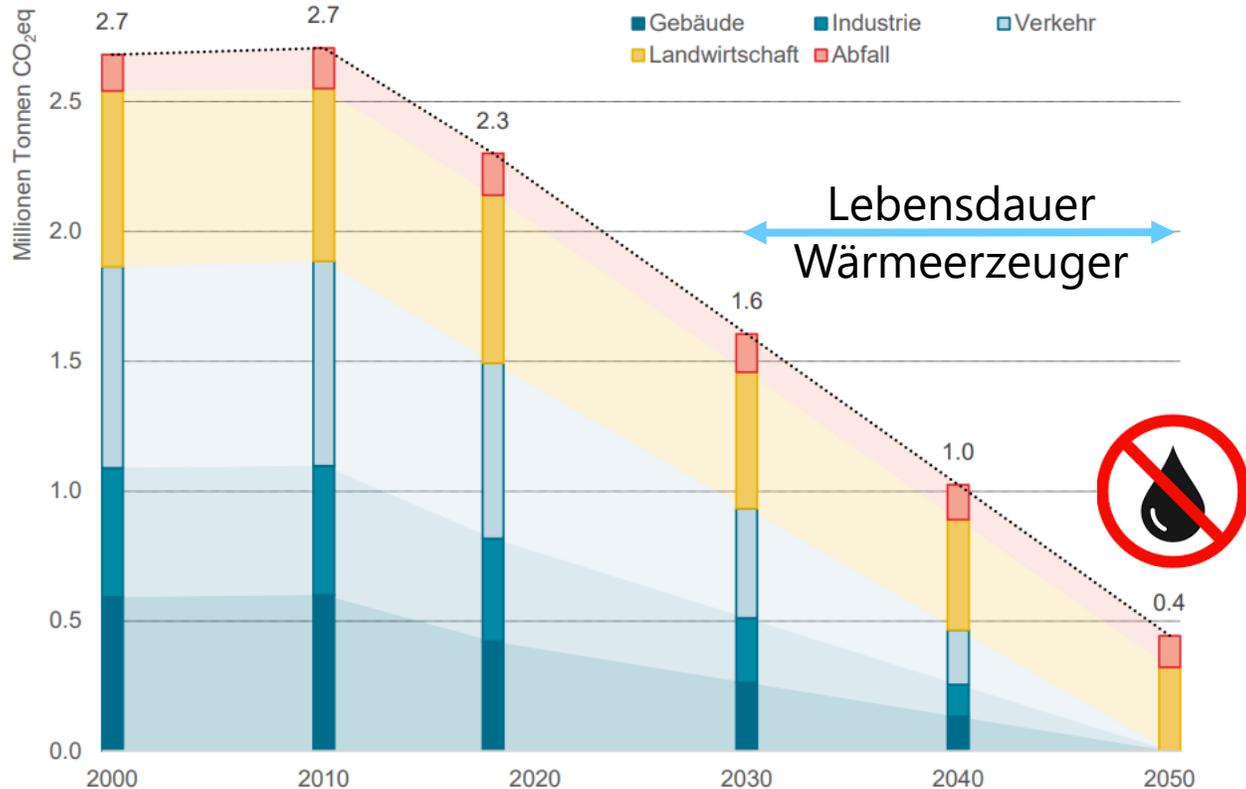
Rund

1 Mio.

Häuser sind nicht oder kaum gedämmt.



Absenkepfad Treibhausgasemissionen LU



Damit der CO₂-Ausstoss bis 2050 auf netto Null gesenkt werden kann, müssen die Gebäude vollständig erneuerbar beheizt werden.

Damit dieses Ziele erreicht wird, dürfen in neuen und bestehenden Gebäuden spätestens ab 2030 keine fossile Wärmeerzeuger neu verbaut werden.

Abb. 17 Absenkepfad der Treibhausgasemissionen im Kanton Luzern bis 2050, aufgeschlüsselt nach Sektor. Territorialperspektive ohne Konsum. Die Absenkepfade der einzelnen Sektoren werden mit den dazugehörigen Werten in Kapitel 6 beschrieben und begründet.

Inhalt

1. Kantonale Gesetzgebung
2. Fördermöglichkeiten
3. Beratungsangebote

1. Kantonale Gesetzgebung

Kantonales Energiegesetz (KEng): Heizungersatz

- Vorschriften für Bauten mit Wohnnutzung
- Meldepflicht
 - mindestens 20 Tage vor Baubeginn
 - online unter www.energiemeldungen.lu.ch
- Heute: max. 90% nichterneuerbare Energie
 - mind. 10% erneuerbare Energie nutzen
 - oder Bedarf um mindestens 10% reduzieren
- Anstehende Gesetzesrevision:
 - Verschärfte Vorgaben zur fossilfreien Wärmeerzeugung: Vollständig erneuerbare Wärmeversorgung beim Heizungswechsel.

Kantonales Energiegesetz (KEng): PV



- Bisher: Neubauten im Kanton Luzern müssen einen Teil des benötigten Stroms selbst produzieren (Wahlfreiheit: Ersatzabgabe)
- Neu seit 01.03.2025: Auf **Neubauten** muss künftig ein bestimmter Anteil des Dachs mit Photovoltaik-Panels ausgerüstet werden. Bestehende Gebäude müssen bei **Dachsanierungen** auch im kleineren Umfang ausgerüstet werden (Wahlfreiheit: Ersatzabgabe).
- **Ziel:** bessere Ausnutzung des Potenzials (rund 2,4 TWh im Kanton Luzern)
- Dort wo sowieso investiert und gebaut wird, soll dies zukunftsgerichtet geschehen

Quelle: Luzerner Zeitung, Ausgabe 20.02.2024

Planungs- und Baugesetz (PBG)



Quelle: www.elektra.ch

- Bisher: keine Anforderungen an **Ladeinfrastruktur für Elektrofahrzeuge**
- Neu: Anforderungen ab ≥ 5 Parkplätze für Bewohner oder ≥ 10 Parkplätze für Beschäftigte für Neubauten und Änderungen
- seit 01. Januar 2025

2. Fördermöglichkeiten

Kantonales Förderprogramm 2025



Gebäudehülle



Beratung



Neubau



Heizung



Gesamtsanierung



Ladeinfrastruktur

Förderprogramm 2025

Erneuern. Sparen.
Zukunft sichern.

Hol dir jetzt die Fördergelder
für dein Haus!

Jetzt
informieren



Gebäudehülle



Heizung



Gesamtanierung



Ladeinfrastruktur



Neubau



Beratung

Förderprogramm Energie 2025 des Kantons Luzern



Gebäudehülle
Wärmedämmung Fassade, Dach, Wand und Boden gegen Erdreich
CHF 60 pro m² wärmedämmtes Bauteil.
Bonus für umfassende Verbesserung der Energieeffizienz der Gebäudehülle (mind. 90% aller Hauptflächen)
CHF 60 pro m² wärmedämmtes Bauteil.



Heizung
Stückholzfeuerung, Pelletfeuerung mit Tagesbehälter
CHF 5'000 pro Anlage.

Automatische Holzfeuerung
Bis 15 kW_{th}: Pauschalbeitrag CHF 8'000 pro Anlage.
Ab 15 bis 70 kW_{th}: CHF 5'000 pro Anlage + CHF 200 pro kW_{th}.
Ab 70 bis 500 kW_{th}: CHF 360 pro kW_{th}.

Luft/Wasser-Wärmepumpe
Bis 15 kW_{th}: Pauschalbeitrag CHF 4'000 pro Anlage.
Ab 15 bis 70 kW_{th}: CHF 2'500 pro Anlage + CHF 100 pro kW_{th}.
Ab 70 kW_{th}: CHF 3'200 pro Anlage + CHF 120 pro kW_{th}.

Sole/Wasser-, Wasser/Wasser-Wärmepumpe
Bis 15 kW_{th}: Pauschalbeitrag CHF 8'500 pro Anlage.
Ab 15 bis 70 kW_{th}: CHF 4'000 pro Anlage + CHF 300 pro kW_{th}.
Ab 70 kW_{th}: CHF 4'800 pro Anlage + plus CHF 360 pro kW_{th}.

Anschluss an ein Wärmenetz
Bis 15 kW: Pauschalbeitrag CHF 8'200 pro Anlage.
Ab 15 bis 500 kW: CHF 7'000 pro Anlage + CHF 80 pro kW.
Ab 500 kW: CHF 27'000 pro Anlage + CHF 40 pro kW.

Solar Kollektoranlage
Grundbeitrag: CHF 4'000 pro Anlage + CHF 1'000 pro kW.

Bonus: Ersatz von dezentralen Heizöl-, Erdgas- und elektrischen Widerstandsheizungen ohne hydraulisches Wärmeverteilsystem
Bis 250 m² EBF: CHF 15'000
Ab 250 m² EBF: CHF 60 pro m² EBF



Gesamtanierung
Umfassende Gesamtanierung mit Minergie-Zertifikat
Minergie und Minergie A
EFH: CHF 100 pro m² EBF. MFH CHF 60: Sonstige CHF 40 pro m² EBF.
EFH: CHF 155 pro m² EBF. MFH CHF 90: Sonstige CHF 65 pro m² EBF.
Minergie P
EFH: CHF 155 pro m² EBF. MFH CHF 90: Sonstige CHF 65 pro m² EBF.
Minergie ECO zusätzlich CHF 5 pro m² EBF.



Ladeinfrastruktur
Ladeinfrastruktur für E-Mobilität bis max 30% der Investitionskosten
CHF 400 pro Parkplatz
(Förderantrag nach Inbetriebnahme der Ladeinfrastruktur)



Neubau
Treibhausgasarme Baumaterialien verbunden mit Label
Minergie-(A)-P mit Zusatz ECO
Basisbeitrag CHF 3'000

Erreichung Grenzwert 1
EFH: CHF 30 pro m² EBF. MFH/Nichtwohnbauten: 20 CHF pro m² EBF.
Erreichung Grenzwert 2
EFH: CHF 20 pro m² EBF. MFH/Nichtwohnbauten: 10 CHF pro m² EBF.

Nachweis THGE in der Erstellung für Nicht-Minergie-Gebäude
(Erreichung 90% des Minergie Grenzwerts).

Basisbeitrag CHF 500.
EFH: CHF 10 pro m² EBF. MFH/Nichtwohnbauten: 5 CHF pro m² EBF.

Zertifizierung SNBS
60% der Zertifizierungskosten.



Beratung
Gebäudeenergieausweis mit Beratungsbericht (GEAK Plus)
(Förderantrag nach Erstellung Bericht)
EFH: CHF 1'000, MFH (inkl. Hotels), Verwaltungen-, Schul-,
Verkaufs- und Restaurantbauten sowie Mischnutzungen: CHF 1'500.
Grobanalyse nach Vorgehensempfehlung BFE: CHF 1'500.

Machbarkeitsabklärungen für Wärmenetze
1/3 der Gesamtkosten bis maximal CHF 20'000.



Erneuern.
Sparen.
Zukunft
sichern.

Gut zu wissen

- Die vollständigen und aktuellen Förderbedingungen und Fördersätze sind unter www.energie.lu.ch aufgeführt.
- Fördergesuche müssen vor Baubeginn eingereicht werden.
- Die Fördergesuche können elektronisch über das Gesuchsportal eingereicht werden: <https://portal.dasgebaeudeprogramm.ch/lu>

Weitere Förderprogramme Energie 2025

- Förderung von Solarstrom: Photovoltaik-Anlagen werden vom Bund gefördert. www.pronova.ch
- Viele Gemeinden und Dritte bieten zusätzlich eigene Förderprogramme an. Eine gute Übersicht bietet www.energiefranken.ch.

Beispiele Fördergelder Heizungersatz



	Bis 15 kW		Bsp.: 30 kW		Bsp.: 50 kW	
	Kanton	Sursee	Kanton	Sursee	Kanton	Sursee
Luft/Wasser-Wärmepumpe	4'000 CHF	400 CHF	5'500 CHF	700 CHF	7'500 CHF	1'000 CHF
Sole/Wasser-Wärmepumpe	8'500 CHF	800 CHF	13'000 CHF	1'100 CHF	19'000 CHF	1'400 CHF
Anschluss an Wärmenetz	8'200 CHF	800 CHF	9'400 CHF	1'100 CHF	11'000 CHF	1'400 CHF
Holzfeuerung	8'000 CHF	800 CHF	11'000 CHF	1'100 CHF	15'000 CHF	1'400 CHF

Stadt Sursee (rund 10% des kantonalen Beitrags)

Unsicherheit ab 2027

The screenshot shows the official website of the Swiss Federal Council (Der Bundesrat). The page is in German and features a navigation menu with categories like 'Bundesrat', 'Bundespräsidium', 'Departemente', 'Bundeskanzlei', 'Bundesrecht', and 'Dokumentation'. A search bar and a language selector (DE, FR, IT, RM, EN) are visible in the top right. The main content area displays a breadcrumb trail: 'Startseite > Dokumentation > Medienmitteilungen > Medienmitteilungen des Bundesrats > Bundesrat eröffnet Vernehmlassung zum Entlastungspaket 27'. The article title is 'Bundesrat eröffnet Vernehmlassung zum Entlastungspaket 27', which is highlighted with a blue rounded rectangle. The article text, dated 29.01.2025, discusses the council's decision on a budget package (EP27) to reduce the federal budget by 2.7 to 3.6 billion Swiss francs starting in 2027, while maintaining a 2% annual growth in federal spending.

Der Bundesrat
Das Portal der Schweizer Regierung

Kontakt | DE FR IT RM EN

Suchen

Themen A-Z

Bundesrat Bundespräsidium Departemente Bundeskanzlei Bundesrecht Dokumentation

Startseite > Dokumentation > Medienmitteilungen > Medienmitteilungen des Bundesrats > Bundesrat eröffnet Vernehmlassung zum Entlastungspaket 27

< Dokumentation Zurück zur Übersicht

Medienmitteilungen

Medienmitteilungen des Bundesrats

Medienmitteilungen abonnieren

Medienmitteilungen als RSS beziehen

Bundesrat eröffnet Vernehmlassung zum Entlastungspaket 27

Bern, 29.01.2025 - Der Bundesrat hat an seiner Sitzung vom 29. Januar 2025 die Vernehmlassungsvorlage zum Entlastungspaket 27 (EP27) verabschiedet. Die Vorlage soll den Bundeshaushalt ab 2027 um 2,7 bis 3,6 Milliarden Franken entlasten und wieder ins Gleichgewicht bringen. Mehr als die Hälfte der insgesamt 59 vorgeschlagenen Massnahmen bedingt eine Gesetzesänderung. Die Bundesausgaben werden trotz des Entlastungspaketts mittelfristig weiterhin um mehr als 2 Prozent pro Jahr wachsen. Die Vernehmlassung dauert bis am 5. Mai 2025.



Fördermöglichkeiten PV

- Einmalvergütung für kleine Photovoltaikanlagen (KLEIV)
 - Leistung von kleiner 100 kWp
 - Anmeldung nach Installation der Anlage über www.pronovo.ch
 - Auszahlung innerhalb eines Jahres
- Zirka 20 – 25 % der Investitionskosten

3. Beratungsangebote



Impulsberatung «erneuerbar heizen»

- Schweizweites, kostenloses Angebot.
- Geeignet für EFH und MFH.
- Gemeinsame Besichtigung des Objekts vor Ort (ca.1.5h für EFH / 5h für MFH).
- Die Beratung ist gezielt auf den Heizungersatz ausgelegt, keine Beratung zu anderen Themen wie PV oder Sanierung.
- Vorschläge zum weiteren Vorgehen und Empfehlungen für den Heizungersatz.
- Anmeldung und weitere Informationen unter www.erneuerbarheizen.ch

GEAK Plus



Beratung



- Der GEAK Plus ist ein Beratungsbericht und enthält bis zu drei konkrete Sanierungsvarianten inkl. Kosten und Energiesparpotenzial.
- Der GEAK Plus ist Voraussetzung für **Fördergelder Gebäudedämmung > 10'000 CHF**
- Fördergelder für GEAK Plus:
 - EFH: 1'000 CHF
 - MFH: 1'500 CHF

Beratung PV

- Solarpotentialkataster
www.sonnendach.ch
- Solarrechner
www.energieschweiz.ch/solarrechner
- Solarprofis
www.solarprofis.ch
- Solar-Offerte Check
<https://www.energieschweiz.ch/tools/solar-offerte-check/>



Beratung

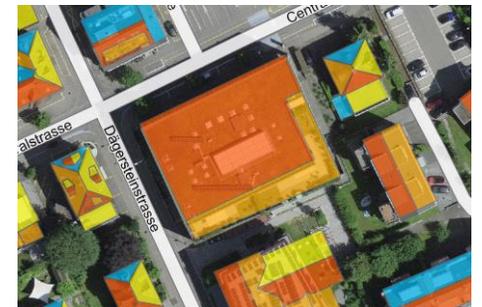


Solarberatung Stadt Sursee

- Begehung Ihrer Liegenschaft zur Bestimmung der geeigneten Flächen.
- Analyse der Ausgangssituation von Objekt, Dach und Stromverbrauchern.
- Analyse von: Potenzial für Solarstromproduktion, Eigenstromverbrauch, Kostenschätzung, Förderung, Amortisationsdauer.
- Klärung Eignung für virtuellen Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (vZEV).
- Empfehlungen und Hinweise für das weitere Vorgehen.
- Beratungsprotokoll mit der Dokumentation der Ergebnisse.



Beratung



Anmeldung unter www.sursee.ch/solarberatung



Die Beratung erfolgt durch

- Alexandra Staubli, e4plus

oder

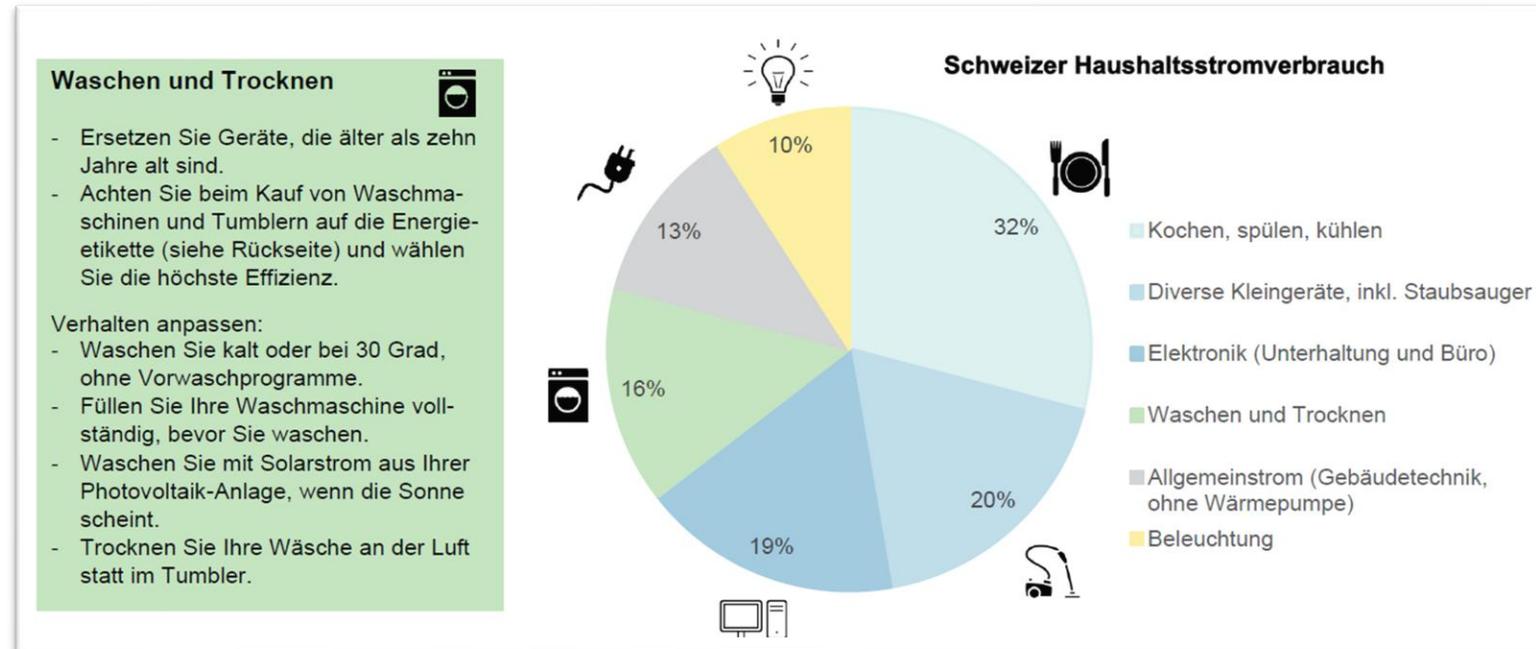
- Kevin Suter, GTP-Suter



- Ihre Kostenbeteiligung: 100 Franken
- Förderbedingung: Gebäude steht in Sursee

Energiesparberatung

- Die günstigste Energie ist die nicht verbrauchte.
- Die Energiesparberatung können Sie im Anmeldeformular kostenlos hinzubuchen.
- Die Solar-Beratenden zeigen Ihnen bei der Besichtigung, wie Sie Ihren Stromverbrauch effektiv reduzieren können.
- Bei MFH: die Bewohnenden erhalten die Energiesparbroschüre in den Briefkasten.



Gut zu wissen

- Das Wichtigste ist eine gute **Planung**.
- Informieren Sie sich frühzeitig über die **Fördermöglichkeiten**.
- Gesuche für Förderbeiträge müssen unbedingt **vor** Baubeginn eingereicht werden.
- Energetische Sanierungen lohnen sich: Sie sind **wirtschaftlich**, erhöhen den **Wohnkomfort** und tragen zum **Klimaschutz** im bei.

Infos

Umweltberatung Luzern	041 412 32 32
Klima- und Energie	klima.lu.ch / energie.lu.ch
Energiegesetz	energiegesetz.lu.ch
Förderprogramm	www.uwe.lu.ch/themen/energie/foerderprogramme
Förderübersicht	www.energiefranken.ch (nach PLZ) / www.pronovo.ch (PV-Förderung)
Infoline EnergieSchweiz	www.energieschweiz.ch/beratung/infoline / 0848 444 444



Erneuern. Sparen. Zukunft sichern.

Holen Sie jetzt die Fördergelder für Ihr Haus.



Gebäudehülle



Heizung



Gesamtsanierung



Ladeinfrastruktur



Neubau



Beratung



Jetzt
informieren



***Die beste Zeit, einen Baum zu pflanzen, war vor zwanzig Jahren.
Die nächstbeste Zeit ist jetzt. (Chinesisches Sprichwort)***