

Impuls Umwelt: Beratungsangebot für KMU

Förderprogramm Energie der Stadt Luzern (2024)

Kurzbeschreibung

Im Rahmen der Energie- und Klimaziele unterstützt die Stadt Luzern Projekte bei denen Strom und Wärme aus erneuerbaren Quellen produziert oder Effizienzmassnahmen umgesetzt werden. Die Förderbeiträge werden nur für Gebäude oder Projekte auf städtischem Gebiet ausbezahlt und müssen in der Regel vor Umsetzung der Massnahme beantragt werden. Sie werden zusätzlich zu kantonalen oder nationalen Förderbeiträgen ausbezahlt und werden jährlich neu festgelegt. Der Nutzen für die KMU liegt im direkten Reduzieren der Investitionskosten und des CO₂-Ausstosses.

Anstehende Investitionen werden dank den Coaching-Angeboten auf besseren Wissensgrundlagen abgestützt.

Kundennutzen

Anstehende Investitionen werden dank den Coaching-Angeboten auf besseren Wissensgrundlagen abgestützt. Die Förderbeiträge reduzieren direkt die Investitionskosten und den CO₂-Ausstoss.

Zielpublikum

Gebäudebesitzende in der Stadt Luzern sowie Unternehmen die Wärme- und Kälteanlagen betreiben.

Fördergegenstände

Heizungswechsel: Umstieg von fossilen auf erneuerbare Energieträger

Die Stadt Luzern fördert aktiv den Wechsel von fossilen oder direktelektrischen Heizungen zu erneuerbaren und nicht-fossilen Heizsystemen.

Wärmepumpen:

- Luft/Wasser WP (bis 15 kW): CHF 1'200
- Luft/Wasser WP (ab 15 kW): Basisbeitrag CHF 750 + CHF 30/ kWth
- Sole/Wasser; Wasser/Wasser-WP (bis 15 kW): CHF 2'550
- Sole/Wasser; Wasser/Wasser-WP (ab 15 kW): Basisbeitrag CHF 1'200 + CHF 90/ kWth
- Bivalente Anlagen siehe «Spezielle Anlagen» mit erneuerbaren Energien.

[↖Link](#)

Anschluss an ein Wärmenetz:

- Anschluss an die Fernwärme Luzern (ab 40 kW): CHF 120/ kWth

[↖Link](#)

Vorzeitiger Ersatz von Öl- und Gasheizungen: Desinvestitionsbeitrag durch die Stadt Luzern

- Wird beim Anschluss an ein klimafreundliches Wärmenetz eine Öl- oder Gasheizung jünger als 10 Jahren vorzeitig stillgelegt, erhalten Hauseigentümerinnen und Hauseigentümer zusätzlich einen Desinvestitionsbeitrag. Die Fördergelder betragen 50 Prozent des Restwerts der Heizung.

[↖Link](#)



Sonnenenergie

Photovoltaikanlagen:

- Photovoltaikzellen wandeln Sonnenstrahlung in elektrische Energie um – ohne Abfall, Lärm und Abgase. Der städtische Förderbeitrag beträgt zusätzlich zur Einmalvergütung des Bundes 20% der Einmalvergütung gemäss Berechnung KLEIV/GREIV.

↖ [Link](#)

↖ pronovo.ch (Einmalvergütung des Bundes)

↖ solarprofis.ch (Qualitätslabel für zertifizierte Unternehmen)

↖ sonnendach.ch (Zeigt das Solarpotential der Gebäude auf inkl. Kostenrechner)

Thermische Solaranlagen mit Monitoring:

- Sonnenkollektoren für die Erwärmung des Brauchwarmwassers oder zur Heizungsunterstützung nutzen die Sonne als Wärmelieferant und sind mit jeder anderen Wärmeerzeugung kombinierbar. Eine aktive Anlagenüberwachung (Monitoring) ist für die Förderung Pflicht.
- Die Stadt bezahlt einen Beitrag CHF 750.- für die aktive Anlagenüberwachung und CHF 250.- pro kW installierter Leistung (zusätzlich zum Förderbeitrag des Kantons Luzern).

↖ [Link](#)

Beratungsangebot

GEAK Plus:

Der GEAK belegt den energetischen Zustand Ihrer Liegenschaft und enthält allgemeine Hinweise für Verbesserungen. Er zeigt, wieviel Energie Ihr Gebäude bei standardisierter Benutzung für Heizung, Warmwasser, Beleuchtung etc. benötigt. In Form einer Energieetikette ermöglicht der GEAK eine Einordnung der energetischen Qualität im Vergleich mit anderen Gebäuden. Beim GEAK Plus wird zusätzlich ein Beratungsbericht mit konkreten Hinweisen für Sanierungsmassnahmen.

Die Stadt übernimmt 30% der Kosten eines GEAK Plus bis zu einem Maximalbeitrag von CHF 1'100.- (zusätzlich zum Förderbeitrag des Kantons Luzern).

↖ geak.ch (Energieetikette von Gebäuden)

↖ [geak Plus](#)

Energie-Coaching:

- Unabhängige und neutrale Energie-Coachs begleiten Bauherrschaften von Gebäuden

beim Sanierungs- und Umbauvorhaben in der Stadt Luzern. Die Coachs sagen Ihnen, wie Sie mit einer langfristigen Strategie den Wert Ihrer Liegenschaft erhalten und den Komfort und die Energieeffizienz steigern. Die erste mündliche Beratung von max. 3 Stunden vor Ort ist kostenlos.

↖ [Link](#)

E-Auto-Ladelösungen:

- Beratungsangebot für alle Liegenschaftsbesitzenden; Unterstützung im Hinblick auf die Planung von E-Auto Ladelösungen.

↖ [Link](#)

Effizient heizen:

- Heizungen arbeiten effizienter, wenn sie richtig eingestellt sind. Im Rahmen des Förderprogramms «effizient heizen» analysiert eine speziell ausgebildete Heizungsfachperson grössere Heizungsanlagen (ab 6 Wohneinheiten), schlägt Verbesserungen vor und setzt diese mit dem Hauswartpersonal um.

↖ [Link](#)

Impuls Umwelt:

- Beratungsangebot für Unternehmen, um Energie und Ressourcen zu sparen. Einmaliger Besuch des Unternehmens, Einstieg zu weiterführenden Beratungen.

↖ [Link](#)

energetisch optimieren:

- Das KMU-Programm ist ein Angebot der Stadt Luzern für sämtliche städtischen Unternehmen. Ziel ist es, die Energiekosten der Unternehmen dauerhaft zu senken, und dies mit Massnahmen, die sich auch wirtschaftlich lohnen. Dazu bietet die Stadt Luzern interessierten Unternehmen eine kostenlose Beratung an, vermittelt ein geeignetes Effizienzprogramm und beteiligt sich an dessen Kosten.

↖ [Link](#)

Weitere Beiträge

Abwärmenutzung & Wärmerückgewinnung:

- Abwärmenutzung und Wärmerückgewinnung werden nur dort gefördert, wo deren Einsatz nicht gesetzlich vorgeschrieben ist.

↖ [Link](#)

Informationsveranstaltungen im Energiebereich:

- Unterstützt werden Beratungs-, Ausbildungs- und Informationsveranstaltungen zu den Themen Energieeffizienz, erneuerbare Energien und 2000-Watt-Gesellschaft. Der Förderbeitrag wird individuell festgelegt.

[↖Link](#)

Machbarkeitsstudien und Energiekonzepte:

- Es muss ein vollständiger Projektbeschrieb mit allen für die Beurteilung notwendigen Angaben inkl. Finanzierung vorliegen. Der Förderbeitrag wird individuell festgelegt.

[↖Link](#)

Spezielle Energie- und Klimaschutz-Projekte:

- Es muss ein vollständiger Projektbeschrieb mit allen für die Beurteilung notwendigen Angaben inkl. Finanzierung vorliegen. Der Förderbeitrag wird individuell festgelegt.

[↖Link](#)

Weitere Förderprogramme

[↖Energiefranken](#) (Überblick der Fördergegenstände von Bund, Kanton, Gemeinde und Privaten)

[↖Förderprogramme Energie, Kanton Luzern](#)

Kontaktinformationen

Stadt Luzern,
Umweltberatung Luzern / öko-forum
Löwenplatz 11, 6004 Luzern
[↖ 041 412 32 32](#)
[↖ info@umweltberatung-luzern.ch](mailto:info@umweltberatung-luzern.ch)