



Kanton Luzern

**Gemeinde Entlebuch**

---

## **Programm zur Förderung erneuerbarer Energien und rationeller Energienutzung**

**Entlebuch -  
die Energiegemeinde in der UNESCO Biosphäre Entlebuch**

**Gültig ab 1. Januar 2008**

## **Zur Förderung erneuerbarer Energien und rationeller Energienutzung in der Gemeinde Entlebuch**

Das Förderprogramm Energie der Gemeinde Entlebuch hat zum Ziel, sparsame und rationelle Energienutzung sowie den Einsatz von erneuerbaren Energien zu fördern. Die Gemeinde leistet dazu Förderbeiträge an Anlagen.

Die thermische Nutzung der Sonnenenergie macht auch in unserer Region Sinn. Sonnenkollektoren dienen zur Wassererwärmung und Heizungsunterstützung. Damit wird hochwertiger fossiler Rohstoff durch kostenlose Sonnenenergie ersetzt und zugleich die Umwelt entlastet.

Holz ist in unserer Region in grossem Masse vorhanden. Somit ist Holz die bedeutendste Energiequelle von Entlebuch. Innovative Holzheizungsanlagen für viele Einsatzbereiche sprechen weiter für diese einheimische Energie.

Der Einsatz von Wärmepumpen, welche nur noch 1/3 bis 1/4 der benötigten Endenergie verbrauchen, ist auch in unserer Region zu empfehlen. Damit wird hochwertige Elektrizität eingespart und zugleich die Umwelt entlastet.

Gemeinderat Entlebuch

**Als Energiestadt-Gemeinde und Gemeinde der UNESCO Biosphäre Entlebuch will die Gemeinde Entlebuch erneuerbare Energien und rationelle Energienutzung fördern, um damit einen Beitrag zur Schonung der Ressourcen zu leisten. Sie tut dies zum Schutze der Umwelt, für die Wertschöpfung in der Region und zum Wohle dieser und der nächsten Generation.**

### **Gesuchsformulare und Auskunft:**

Gemeinde Entlebuch  
Gemeindeammannamt  
Unter Bodenmatt 1  
Postfach 164  
6162 Entlebuch

Telefon 041 482 02 60  
Fax 041 482 02 51  
gemeindeammannamt@entlebuch.ch  
www.entlebuch.ch

## Förderprogramm Energie für Sonnenkollektoren

### Förderbedingungen

- Die Gemeinde Entlebuch unterstützt die Erstellung von Sonnenkollektoren zur Warmwasseraufbereitung und Heizungsunterstützung auf dem Gebiet der Gemeinde Entlebuch mit finanziellen Beiträgen. Für Gebäude der öffentlichen Hand werden keine Beiträge ausbezahlt.
- Unterstützt werden Anlagen für Warmwasser und Heizung ab 4 m<sup>2</sup> bis 30 m<sup>2</sup> Absorberfläche. Ausgenommen sind Luftkollektoren, Anlagen zur Heutrocknung und Anlagen zur Schwimmbad-Beheizung. Verwendung von Kollektortypen mit SPF-Qualitätslabel oder äquivalent (ISO 906-2). Leistungsgarantie des BFE (Bundesamt für Energie) für Sonnenkollektor-Anlagen muss vorgelegt werden.
- Ein Rechtsanspruch auf Zusicherung von Beiträgen besteht nur im Rahmen des bewilligten Budgets.
- Ist die Anlage im Rahmen des Förderprogramms des Kantons förderfähig, ist das Formular der Gemeinde nicht auszufüllen, sondern es kann eine Kopie des kantonalen Gesuchsformulars eingereicht werden.

### Beitrag

Grundbeitrag	Fr. 500.- / Anlage
Flächenbeitrag	Fr. 50.- / m <sup>2</sup> (für Flächen von 4 bis 30 m <sup>2</sup> )

### Berechnungsgrundlagen:

Der Flächenbeitrag von Fr. 50.-/m<sup>2</sup> wird mit einem der folgenden Kollektortypenfaktoren multipliziert:

- 1.3 für Vakuumröhren
  - 1.0 für selektive, verglaste Kollektoren
  - 0.8 für nicht selektive, verglaste Kollektoren
  - 0.55 für selektive, unverglaste Kollektoren
- Die Einteilung der Typen erfolgt nach der Klassifikation des Institutes für Solartechnik SPF Rapperswil.

### Anleitung

- Bitte füllen Sie das Gesuchsformular auf der Rückseite unter Beizug einer Fachperson vollständig aus und reichen Sie es inkl. Leistungsgarantie und Anlagenschema 30 Tage vor Baubeginn beim Gemeindeammannamt der Gemeinde Entlebuch ein.
- **Vor Aufnahme der Bauarbeiten ist die Zusicherung des Förderbeitrages (Verfügung) abzuwarten.**
- Nach dem positiven Bescheid und dem Vorliegen der allfällig notwendigen rechtsgültigen Baubewilligung kann mit der Erstellung begonnen werden.
- Nach Abschluss der Bauarbeiten und erfolgter Inbetriebnahme muss das Abnahmeprotokoll innerhalb von 60 Tagen dem Gemeindeammannamt der Gemeinde Entlebuch zugestellt werden.
- Nach Eingang dieses Protokolls erfolgt die Auszahlung des Beitrages durch die Gemeinde Entlebuch.
- Die Gültigkeit der Beitragszusicherung (Verfügung) beträgt 12 Monate. Falls die Anlage innert dieser Frist nicht realisiert wird, verfällt der zugesicherte Beitrag. Es kann ein Gesuch um Verlängerung um weitere 12 Monate gestellt werden.
- Die Gemeinde Entlebuch hat jederzeit das Recht, Einsicht in die mit Beitragsgesuchen zusammenhängenden Akten zu verlangen und Kontrollen an den ausgeführten Anlagen vorzunehmen.
- Die im Gesuch enthaltenen Angaben sind für die Bemessung der Beiträge verbindlich.
- Ist eine realisierte Anlage jedoch kleiner als im Gesuch angegeben, werden die Beiträge entsprechend reduziert.
- Wird ein Projekt nicht oder nicht in der ursprünglich vorgesehenen Art ausgeführt, ist das Gemeindeammannamt umgehend zu benachrichtigen.
- Das Formular muss vollständig ausgefüllt werden. Bei fehlenden Angaben wird das Formular ohne weitere Bearbeitung retourniert.

## Gesuchsformular für Sonnenkollektoren

Bitte beachten Sie die Anleitung und Bedingungen auf der Rückseite

### GesuchstellerIn

Name/Vorname: \_\_\_\_\_  
Adresse: \_\_\_\_\_ PLZ/Ort: \_\_\_\_\_  
Telefon: \_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_

### Liegenschaft/Bauprojekt

Adresse: \_\_\_\_\_  
Gebäudenutzung:  Einfamilienhaus  Mehrfamilienhaus  Gewerbe / Industrie  
Bauvorhaben:  Neubau  Umbau  Heizungssanierung

### ArchitektIn / PlanerIn

Name / Vorname: \_\_\_\_\_  
Adresse: \_\_\_\_\_ PLZ/Ort: \_\_\_\_\_  
Telefon: \_\_\_\_\_ E-Mail: \_\_\_\_\_

### Anlagedaten

Kollektorfabrikat: \_\_\_\_\_ Kollektorfläche: \_\_\_\_\_  
Kollektortyp: \_\_\_\_\_ Absorberfläche: \_\_\_\_\_  
SPF-Nr.: \_\_\_\_\_ Berechneter Ertrag: \_\_\_\_\_ kWh/a  
Anlagentyp:  Wasservorwärmung  Heizungsunterstützung

### Verschiedenes

Voraussichtliche Inbetriebnahme: \_\_\_\_\_ (Datum)  
Beilagen:  Anlagenschema  Kopie Gesuch Kt. LU  Leistungsgarantie  Ertragsberechnung

Wir bestätigen die Richtigkeit der obigen Angaben und stellen der Gemeinde Entlebuch bei entsprechender Anfrage die technischen Unterlagen zu Verfügung.

GesuchstellerIn (Datum&Unterschrift) \_\_\_\_\_

### Beitragsentscheid *(wird von der Gemeinde Entlebuch ausgefüllt)*

Gesuch bewilligt:  ja  nein Beitrag: \_\_\_\_\_  
Bemerkungen: \_\_\_\_\_  
Geprüft durch: \_\_\_\_\_ Gesuch-Nr.: \_\_\_\_\_

Gemeinde Entlebuch  
Gemeindeammannamt  
Unter Bodenmatt 1  
Postfach 164  
6162 Entlebuch

## Förderprogramm Energie für Holzheizungen

### Förderbedingungen

- Die Gemeinde Entlebuch unterstützt die Erstellung von Holzheizungen auf dem Gebiet der Gemeinde Entlebuch mit finanziellen Beiträgen. Ausgenommen sind die Gebäude der öffentlichen Hand.
- Beitragsberechtigt sind Neubauten und Sanierungen bzw. der Heizungsersatz.
- Unterstützt werden Holzfeuerungen mit Zentralheizungsfunktion wie: Stückholzkessel, Schnitzelfeuerungen, Pelletskessel, Zentralheizungskochherd, Speicherofen mit Wärmetauscher, Fussbodenheizung und Satellitenofen, Fernleitungssysteme mit Wärmeerzeugern aus erneuerbaren Energien.
- Die Holzfeuerung muss mindestens 75% des Heizenergiebedarfes des Gebäudes decken.
- Erforderlich sind eine Typenprüfung der Vereinigung "Holzenergie Schweiz" und eine Leistungsgarantie des BFE (Bundesamt für Energie) für Holzcentralheizungen.
- Ein Rechtsanspruch auf Zusicherung von Beiträgen besteht nur im Rahmen des bewilligten Budgets.

### Beitrag

Grundbeitrag	Fr. 500.- / Anlage
Leistungsbeitrag	Fr. 25.- / kW Wärmeleistungsbedarf nach SIA 384/2

### Anleitung

- Bitte füllen Sie das Gesuchsformular auf der Rückseite unter Beizug einer Fachperson vollständig aus und reichen Sie es inkl. Leistungsgarantie und Anlagenschema 30 Tage vor Baubeginn beim Gemeindeammannamt der Gemeinde Entlebuch ein.
- **Vor Aufnahme der Bauarbeiten ist die Zusicherung des Förderbeitrages (Verfügung) abzuwarten.**
- Nach dem positiven Bescheid und dem Vorliegen der allfällig notwendigen rechtsgültigen Baubewilligung kann mit der Erstellung begonnen werden.
- Nach Abschluss der Bauarbeiten und erfolgter Inbetriebnahme muss das Abnahmeprotokoll innerhalb von 60 Tagen dem Gemeindeammannamt der Gemeinde Entlebuch zugestellt werden.
- Nach Eingang dieses Protokolls erfolgt die Auszahlung des Beitrages durch die Gemeinde Entlebuch.
- Die Gültigkeit der Beitragszusicherung (Verfügung) beträgt 12 Monate. Falls die Anlage innert dieser Frist nicht realisiert wird, verfällt der zugesicherte Beitrag. Es kann ein Gesuch um Verlängerung um weitere 12 Monate gestellt werden.
- Die Gemeinde Entlebuch hat jederzeit das Recht, Einsicht in die mit Beitragsgesuchen zusammenhängenden Akten zu verlangen und Kontrollen an den ausgeführten Anlagen vorzunehmen.
- Die im Gesuch enthaltenen Angaben sind für die Bemessung der Beiträge verbindlich.
- Ist eine realisierte Anlage jedoch kleiner als im Gesuch angegeben, werden die Beiträge entsprechend reduziert.
- Wird ein Projekt nicht oder nicht in der ursprünglich vorgesehenen Art ausgeführt, ist das Regionale Bauamt umgehend zu benachrichtigen.
- Das Formular muss vollständig ausgefüllt werden. Bei fehlenden Angaben wird das Formular ohne weitere Bearbeitung retourniert.

# Gesuchformular für Holzfeuerungsanlagen (Zentralheizungssysteme)

Bitte beachten Sie die Anleitung und Bedingungen auf der Rückseite

## GesuchstellerIn

Name/Vorname:	_____		
Adresse:	_____	PLZ/Ort:	_____
Telefon:	_____	E-mail:	_____

## Liegenschaft/Bauprojekt

Adresse:	_____		
Gebäudenutzung:	<input type="checkbox"/> Einfamilienhaus	<input type="checkbox"/> Mehrfamilienhaus	<input type="checkbox"/> Gewerbe / Industrie
Bauvorhaben:	<input type="checkbox"/> Neubau	<input type="checkbox"/> Umbau	<input type="checkbox"/> Heizungssanierung

## ArchitektIn / PlanerIn

Name / Vorname:	_____		
Adresse:	_____	PLZ/Ort:	_____
Telefon:	_____	E-Mail:	_____

## Bauliche Angaben

Energiebezugsfläche gemäss SIA 180/4:	_____	m <sup>2</sup>
Wärmeleistungsbedarf (Norm-Heizlast) gemäss SIA 384.201:	_____	kW
Heizwärmebedarf Q <sub>h</sub> gemäss Standardnutzung SIA 380/1:	_____	MJ/m <sup>2</sup> a
Wärmebedarf für Warmwasser Q <sub>ww</sub> gemäss Standardnutzung SIA 380/1:	_____	MJ/m <sup>2</sup> a

## Anlagedaten

Holzfeuerungstyp:	<input type="checkbox"/> Stückholzfeuerung	<input type="checkbox"/> Holzschnitzelfeuerung	<input type="checkbox"/> Pelletheizung			
Fabrikat:	_____	Typ:	_____	Leistung:	_____	kW
Holzfeuerungstyp:	<input type="checkbox"/> Heizwärme und Warmwasser	<input type="checkbox"/> Heizwärme				
Betriebsweise:	<input type="checkbox"/> monovalent	<input type="checkbox"/> bivalent				
Zusatzheizung, wenn bivalent:	_____	Deckungsgrad der Zusatzheizung:	_____	%		

## Verschiedenes

Voraussichtliche Inbetriebnahme:	_____	(Datum)
Beilagen:	<input type="checkbox"/> Anlageschema	<input type="checkbox"/> Leistungsgarantie für Holz-Zentralheizungen

Wir bestätigen die Richtigkeit der obigen Angaben und stellen der Gemeinde Entlebuch bei entsprechender Anfrage die technischen Unterlagen zu Verfügung.

GesuchstellerIn (Datum&Unterschrift) \_\_\_\_\_

## Beitragsentscheid *(wird von der Gemeinde Entlebuch ausgefüllt)*

Gesuch bewilligt:	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	Beitrag:	_____
Bemerkungen:	_____			
Geprüft durch:	_____	Gesuch-Nr.:	_____	

Gemeinde Entlebuch  
Gemeindeammannamt  
Unter Bodenmatt 1  
Postfach 164  
6162 Entlebuch

## Förderprogramm Energie für Wärmepumpen

### Förderbedingungen

- Die Gemeinde Entlebuch unterstützt die Erstellung von Wärmepumpenheizungen auf dem Gebiet der Gemeinde Entlebuch mit finanziellen Beiträgen. Ausgenommen sind die Gebäude der öffentlichen Hand.
- Beitragsberechtigt sind Neubauten und Sanierungen (Heizungsersatz).
- Unterstützt werden Wärmepumpen mit Zentralheizungsfunktion wie: Luft/Wasserwärmepumpe, Sole/Wasserwärmepumpe, Wasser/Wasserwärmepumpen.
- Die Wärmepumpe muss mindestens 75% des Heizenergiebedarfes des Gebäudes decken.
- Erforderlich sind eine Typenprüfung der Vereinigung "Wärmepumpen Testbericht Töss" und eine Leistungsgarantie des BFE (Bundesamt für Energie) für Wärmepumpen.
- Ein Rechtsanspruch auf Zusicherung von Beiträgen besteht nur im Rahmen des bewilligten Budgets.

### Beitrag

- |                |                                   |
|----------------|-----------------------------------|
| - Grundbeitrag | Fr. 500.- / Anlage                |
| - Typenbeitrag | Beitragssatz                      |
| Luft-Wasser    | Fr. 10.- / kW thermische Leistung |
| Sole-Wasser    | Fr. 25.- / kW thermische Leistung |
| Wasser-Wasser  | Fr. 25.- / kW thermische Leistung |

### Anleitung

- Bitte füllen Sie das Gesuchsformular auf der Rückseite unter Beizug einer Fachperson vollständig aus und reichen Sie es inkl. Leistungsgarantie und Anlagenschema 30 Tage vor Baubeginn beim Gemeindeammannamt der Gemeinde Entlebuch ein.
- **Vor Aufnahme der Bauarbeiten ist die Zusicherung des Förderbeitrages (Verfügung) abzuwarten.**
- Nach dem positiven Bescheid und dem Vorliegen der allfällig notwendigen rechtsgültigen Baubewilligung kann mit der Erstellung begonnen werden.
- Nach Abschluss der Bauarbeiten und erfolgter Inbetriebnahme muss das Abnahmeprotokoll innerhalb von 60 Tagen dem Gemeindeammannamt der Gemeinde Entlebuch zugestellt werden.
- Nach Eingang dieses Protokolls erfolgt die Auszahlung des Beitrages durch die Gemeinde Entlebuch.
- Die Gültigkeit der Beitragszusicherung (Verfügung) beträgt 12 Monate. Falls die Anlage innert dieser Frist nicht realisiert wird, verfällt der zugesicherte Beitrag. Es kann ein Gesuch um Verlängerung um weitere 12 Monate gestellt werden.
- Die Gemeinde Entlebuch hat jederzeit das Recht, Einsicht in die mit Beitragsgesuchen zusammenhängenden Akten zu verlangen und Kontrollen an den ausgeführten Anlagen vorzunehmen.
- Die im Gesuch enthaltenen Angaben sind für die Bemessung der Beiträge verbindlich.
- Ist eine realisierte Anlage jedoch kleiner als im Gesuch angegeben, werden die Beiträge entsprechend reduziert.
- Wird ein Projekt nicht oder nicht in der ursprünglich vorgesehenen Art ausgeführt, ist das Regionale Bauamt umgehend zu benachrichtigen.
- Das Formular muss vollständig ausgefüllt werden. Bei fehlenden Angaben wird das Formular ohne weitere Bearbeitung retourniert.

## Gesuchsformular für Wärmepumpen (Luft-Wasser, Sole-Wasser, Wasser-Wasser)

Bitte beachten Sie die Anleitung und Bedingungen auf der Frontseite

### GesuchstellerIn

Name/Vorname:	_____
Adresse:	_____ PLZ/Ort: _____
Telefon:	_____ E-mail: _____

### Liegenschaft/Bauprojekt

Adresse:	_____
Gebäudenutzung:	<input type="checkbox"/> Einfamilienhaus <input type="checkbox"/> Mehrfamilienhaus <input type="checkbox"/> Gewerbe / Industrie
Bauvorhaben:	<input type="checkbox"/> Neubau <input type="checkbox"/> Umbau <input type="checkbox"/> Heizungssanierung

### ArchitektIn / PlanerIn

Name / Vorname:	_____
Adresse:	_____ PLZ/Ort: _____
Telefon:	_____ E-Mail: _____

### Bauliche Angaben

Energiebezugsfläche gemäss SIA 180/4:	_____ m <sup>2</sup>
Wärmeleistungsbedarf (Norm-Heizlast) gemäss SIA 384.201:	_____ kW
Heizwärmebedarf Q <sub>h</sub> gemäss Standardnutzung SIA 380/1:	_____ MJ/m <sup>2</sup> a
Wärmebedarf für Warmwasser Q <sub>ww</sub> gemäss Standardnutzung SIA 380/1:	_____ MJ/m <sup>2</sup> a

### Anlagedaten

Wärmequelle:	<input type="checkbox"/> Aussenluft monovalent	<input type="checkbox"/> Aussenluft bivalent
	<input type="checkbox"/> Erdreich (Erdsonde)	<input type="checkbox"/> Oberflächengewässer
	<input type="checkbox"/> Grundwasser / Abwasser	<input type="checkbox"/> Abwärme
Wärmepumpentyp:	Fabrikat: _____	Typ: _____
	Leistung: _____ kW	
Betriebsweise:	<input type="checkbox"/> monovalent	<input type="checkbox"/> bivalent
Zusatzheizung, wenn bivalent:	_____	Deckungsgrad der Zusatzheizung: _____%

### Verschiedenes

Voraussichtliche Inbetriebnahme:	_____ (Datum)
Beilagen:	<input type="checkbox"/> Anlageschema <input type="checkbox"/> Leistungsgarantie für Wärmepumpen

Wir bestätigen die Richtigkeit der obigen Angaben und stellen der Gemeinde Entlebuch bei entsprechender Anfrage die technischen Unterlagen zu Verfügung.

GesuchstellerIn (Datum&Unterschrift) \_\_\_\_\_

### Beitragsentscheid *(wird von der Gemeinde Entlebuch ausgefüllt)*

Gesuch bewilligt:	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Beitrag: _____
Bemerkungen:	_____	
Geprüft durch:	_____	Gesuch-Nr.: _____