

Entwurf Energiepolitisches Förderprogramm Gemeinde Horw

Beratungen:

- **GEAK Plus (Gebäudeenergieausweis des Kantons)**
Weiterführung des bestehenden Angebotes:
Energetische Beurteilung der Liegenschaft (Gebäudehülle; Gesamtenergieeffizienz) und Sanierungsvarianten
Die Gemeinde übernimmt 50 % der Restkosten, nach der Abrechnung der Fördergelder des Kantons, max. Fr. 1'100.00 bei Einfamilien- und max. Fr. 1'500.00 bei Mehrfamilienhäusern.

- **Energieberatung vor Ort**
Weiterführung des bestehenden Angebotes:
Neutrale Vorgehensberatung bei der Erneuerung oder Modernisierung der Liegenschaft (Gebäudehülle und Wärmeerzeugung) durch die von der Gemeinde bezeichnete Fachpersonen. (Die Erstellung eines GEAK oder GEAK Plus ist nicht Teil der Beratung).
Die Gemeinde übernimmt einen Kostenanteil von Fr. 400.00 der Gesamtkosten von Fr. 600.00.

- **Solarberatungen**
Beratungen, bei denen es sich explizit um Solarberatungen handelt, werden mit einer Kostenbeteiligung von 70 % unterstützt. Die Beratung kann auch in Ergänzung zu einer Impulsberatung (Angebot des Kantons Luzern) beansprucht werden.
Der Berater erstellt einen Beratungsbericht, welche die folgenden Informationen enthält:
 - Empfehlung Technologie (Thermisch / PV)
 - Beurteilung der Dachfläche
 - Abschätzung Leistung und Investitionskosten sowie Förderbeiträge
 - Berechnung des Eigenverbrauchsanteils
 - ergänzende Hinweise (ZEV, etc.)Die Gemeinde übernimmt 70 % der Beratungskosten, max. Fr. 500.00.

- **Betriebsoptimierungen Heizungsanlagen**
Überprüfung und Anpassung der Regelung und Steuerung von Heizungsanlagen, sowie Beratung des Kunden beim Betrieb. Die Dienstleistung gilt für Gebäude mit max. zwei Heizgruppen, ohne Lüftungsanlage.
Die Gemeinde übernimmt Fr. 200.00 der Gesamtkosten von Fr. 250.00.

- Impuls Umwelt: Beratungsangebot für KMU

In einer persönlichen Beratung (ca. 1.0 h bis 1.5 h) durch eine unabhängige Fachperson, angepasst auf die Firma, werden die Themenbereiche Qualität, Energie-, Mobilitäts- und Materialverbrauch besprochen. Die Beratung trägt bei, den Ressourcenverbrauch zu vermindern und die Betriebskosten zu reduzieren.

Die Gemeinde übernimmt die Kosten vollständig.

Solar: Photovoltaik

- Beitrag an Solar-Genossenschaften

Zusätzlicher Beitrag zu der Albert Köchlin Stiftung (AKS)

Die AKS bezahlt zurzeit 20 % an die Erstellungskosten der ersten Anlage zur Gewinnung / Speicherung von erneuerbarer Elektrizität, max. Fr. 30'000.00.

Die Gemeinde leistet einen zusätzlichen Förderbeitrag von 10 % an die Erstellungskosten, max. Fr. 5'000.00.

- Beitrag an Photovoltaik-Anlagen (PV) bei bestehenden Bauten

Die Gemeinde leistet an die Erstellung von neuen PV-Anlagen, soweit sie die gesetzlichen Vorgaben aus dem Energiegesetz übertreffen, zusätzlich zur Einmalvergütung des Bundes 20 % der Einmalvergütung gemäss Berechnung KLEIV/GREIV nach Energieförderverordnung EnFV Anhang 2.1 «Einmalvergütung für Photovoltaikanlagen». Dies unter der Voraussetzung, dass sich die Anlage architektonisch vorbildlich in das Gebäude integriert (Einhaltung der Kriterienliste der Gemeinde). Der Maximalbeitrag beträgt Fr. 4'000.00.

Solar: Thermische Anlagen

- Thermische Solaranlagen

Die Gemeinde leistet ergänzend zum Kanton Luzern folgende Förderbeiträge an thermische Solaranlagen, soweit sie die gesetzlichen Vorgaben aus dem Energiegesetz übertreffen:

- Fr. 250.00 pro kW installierte Leistung
- Fr. 500.00 für die Installation einer aktiven Anlagenüberwachung (Monitoring)

Förderbedingungen:

- Neuanlage oder Anlagenerweiterung (kein Ersatz bestehender Anlagen)
- Förderberechtigt sind Kollektoren, die auf www.kollektorliste.ch aufgeführt sind.
- Validierte Leistungsgarantie (VLG) von Swissolar/Energie Schweiz
- Mindestens 2 kW thermische Kollektor-Nennleistung
- Luftkollektoren, Heutrocknungs- und Schwimmbadheizungsanlagen sind nicht förderberechtigt.
- Es ist eine aktive Anlagenüberwachung (Monitoring) installiert.

Mobilität

- Veloverleihsystem (aktuell Nextbike)

Die Gemeinde stellt der Horwer Bevölkerung die Nutzung des Veloverleih-Systems Nextbike gratis zur Verfügung.