



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Energie BFE
Office fédéral de l'énergie OFEN
Ufficio federale dell'energia UFE
Swiss Federal Office of Energy SFOE



© Béatrice Devènes

PROKILOWATT BESTANDESAUFNAHME UND AUSBLICK



THEMENÜBERSICHT

1) Wie funktioniert ProKilowatt?

2) Entwicklung 2010 bis heute

3) Ausblick und Herausforderungen

4) Aktuell



1. WIE FUNKTIONIERT PROKILOWATT?

Stichwort	Das Wichtigste in Kürze...
<u>Kurzbeschrieb</u>	Förderung von nicht wirtschaftlichen Stromeffizienzmassnahmen (Payback > 4 Jahre), die ohne Förderbeitrag nicht realisiert würden. Wettbewerb: Eingaben werden rangiert aufgrund der Kostenwirksamkeit (Fördermittel/Stromeinsparung in Rp./kWh). Zuschlag erhalten die Projekte bzw. Programme mit der besten Kostenwirksamkeit.
<u>Projektpartner</u>	Private und/oder öffentliche Partner
<u>Budget (2018)</u>	CHF 30 Mio. für Programme, CHF 20 Mio. für Projekte, Äufnung der Fördergelder durch einen Zuschlag auf das Stromnetz
<u>Beiträge</u>	Maximal 30% der Investitionskosten CHF 20'000 bis 2 Mio. (pro Projekt) Bis CHF 45'000 (pro Endkunde in Programmen)
<u>Förderbedingungen</u>	Gemäss aktuellen Dokumenten mit den Bedingungen: www.prokilowatt.ch
<u>Fristen/Kontakt</u>	Projekte: Anfang Februar und Anfang September Programme: Anfang Mai Kontakt: prokilowatt@cimark.ch



1. WIE FUNKTIONIERT PROKILOWATT?

Projekt- und Programmförderung

Projektverfahren

- Projekteigner setzen grössere Einzelprojekte oder gebündelte Massnahmen direkt um.
- **Technisch komplexe Massnahmen**

Programmverfahren

- Trägerschaften lösen die Massnahmenumsetzung in einem breiteren Zielpublikum (Endkunden) aus.
- **Technisch weniger komplexe Massnahmen (Standardmassnahmen)**



1. WIE FUNKTIONIERT PROKILOWATT?

Beispiele Themenbereiche für Massnahmen



BELEUCHTUNG



KÄLTE



MOTOREN



PUMPEN



BELÜFTUNG



INDUSTRIELLE VERFAHREN



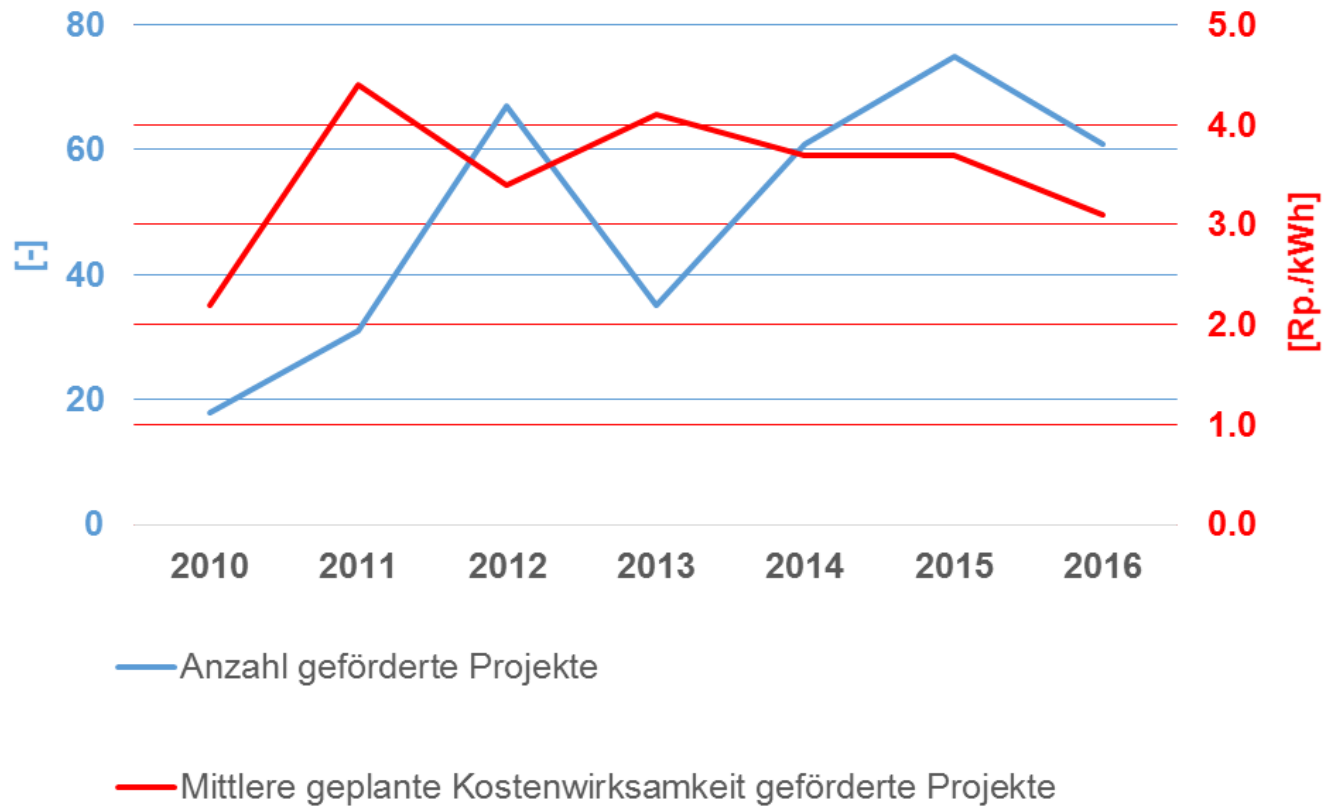
ANDERE

Beispiele für Projekte und Programme:

www.prokw.ch

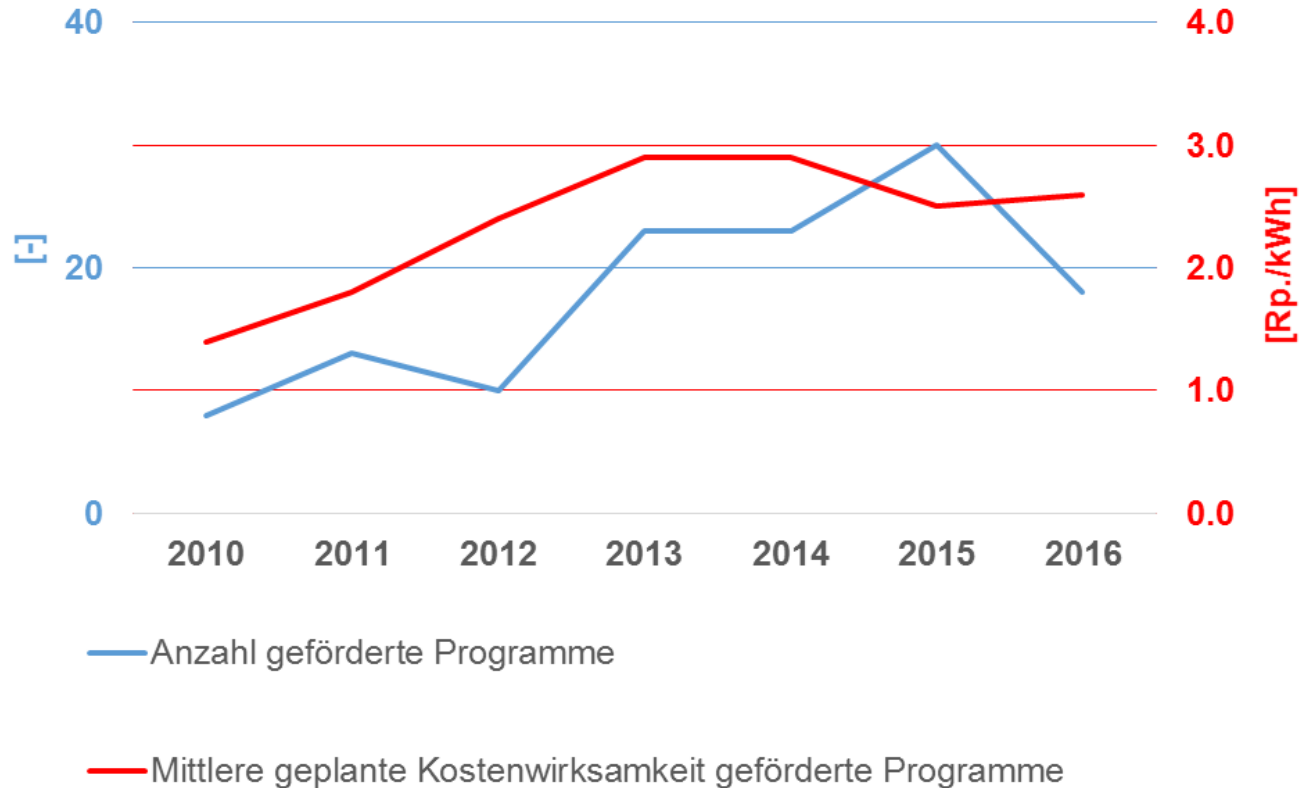


2. ENTWICKLUNG 2010 BIS HEUTE (PROJEKTE)





2. ENTWICKLUNG 2010 BIS HEUTE (PROGRAMME)





2. ENTWICKLUNG 2010 BIS HEUTE

Kostenwirksamkeit und Anzahl der geförderten Projekte und Programme:

- «Einpendeln» zwischen 2010 und 2013
- Stabilisierung ab 2014
- Ab 2017: Konstanz bei Massnahmen auf Seite Endverbraucher, mögliche Ausweitung um Massnahmen in Verteilung und Produktion

Seit dem Start im 2010:

- 130 Programmen und 310 Projekten gefördert
- Total ausgegebene Fördermittel: CHF 150 Mio.



3. AUSBLICK UND HERAUSFORDERUNGEN

Laufende Anpassung der Bedingungen an den technischen Fortschritt

Massnahmen:

- Genügend detaillierte Förderbedingungen zur Qualitätssicherung bei den geförderten Massnahmen
- Jedoch keine zu komplizierte Förderbedingungen, die gute Projekt- und Programmanträge verunmöglichen!



3. AUSBLICK UND HERAUSFORDERUNGEN

Zusammenbringen von Angebot und Nachfrage:
Unternehmen mit geeigneten Massnahmen
kennen ProKilowatt!

Massnahmen:

- Projektworkshops bei Unternehmen
- Zusammenarbeit mit Branchenverbänden
- Neu alle Informationen zu ProKilowatt unter:
www.prokw.ch



3. AUSBLICK UND HERAUSFORDERUNGEN

Neue Programmsuchmaschine auf www.prokw.ch

Übersicht laufende Programme: Geben Sie hier die Suchkriterien ein und Sie erhalten eine Auflistung aller ProKilowatt-Programme zur Förderung von Stromeffizienzmassnahmen in der Schweiz.

Kanton

Technische Ausrichtung

Zielgruppe

Stichwortsuche

NUMMER	NAME	TECHNISCHE AUSRICHTUNG	FÖRDERMASSNAHME	ZIELGRUPPE	KANTON	PROGRAMMENDE	WEB	INFOS
4-Pg609	WRGM ACT	Produktionsanlagen / Prozess	Wärmerückgewinnung aus der Milchkühlung	Landwirtschaft	AG FR SG	2018-12-31		
4-Pg626	OptiPoolPump	Pumpen	Optimierung von Umwälzpumpen in Schwimmbädern	Dienstleistung	CH	2018-12-31		



3. AUSBLICK UND HERAUSFORDERUNGEN

Antragseingabe für Projekte so einfach wie möglich gestalten.

Massnahmen:

- Laufende Optimierung Webeingabetool
- Online-Übermittlung der Projektanträge
- Downloadbare Excelberechnungshilfen für bestimmte Massnahmentypen



3. AUSBLICK UND HERAUSFORDERUNGEN

Ausschnitt Webeingabetool:

ProKilowatt

 [Konto erstellen](#)

 [Anmelden](#)



Willkommen auf dem ProKilowatt Eingabeportal!

Auf dieser Seite können Sie neue Dossiers (Projekte oder Programme) einreichen und deren Bearbeitungsstatus verfolgen.

Bevor Sie ein Projekt oder ein Programm einreichen können, müssen Sie [ein Konto einrichten](#) oder sich in Ihr bestehendes Konto [einloggen](#).

Die Einreichung Ihres Projektes oder Ihres Programmes erfolgt online auf dieser Seite. Anschliessend müssen Sie Ihren Antrag ausdrucken und unterzeichnen, bevor Sie ihn per Post an ProKilowatt schicken.



3. AUSBLICK UND HERAUSFORDERUNGEN

Gleichbehandlung der Beurteilung von Fördergesuchen gewährleisten bei gleichzeitiger Minimierung von Overhead-Kosten

Massnahme:

- Klare Abgrenzung zwischen Massnahmen, die im Rahmen von Projekten bzw. von Programmen gefördert werden können (z.B. über die Höhe der Investitionskosten)



4. AKTUELL

Beispiele für aktuell laufende Programme im Bereich Motoren/Pumpen/Druckluft etc.:

- Speed II: Ersatz von Motoren
- PUMPIND-CH: Ersatz von Umwälzpumpen in Nichtwohnbauten
- ProEDA2: Effizienzmassnahmen für Druckluft
- ProFrio2: Effizienzmassnahmen für Kälte
- CoolData: Effizienzmassnahmen für Rechenzentren
- ...



4. AKTUELL

Alle aktuell laufenden Programme sind zu finden inklusive diverser Filtermöglichkeiten auf:

<https://prokw.ch/de/programme/>



4. AKTUELL

Die Ausschreibung 2018 läuft!

- Eingabefrist Projekte: 9. Februar 2018
- Eingabefrist Programme: 9. Mai 2018
- Webeingabetool

Nächster Projektworkshop

- Merck Serono, Corsier-sur-Vevey
- 5. Dezember 2017
- Mehr Infos



KONTAKT

Für weitere Fragen zur Umsetzung:

Geschäftsstelle ProKilowatt:

c/o CimArk SA

Rt. du Rawyl 47

1950 Sion

Tel.: +41 27 322 17 79

E-Mail: prokilowatt@cimark.ch

Für allgemeine Fragen:

prokilowatt@bfe.admin.ch

Simone Hegner, simone.hegner@bfe.admin.ch

