
FER: nuovi mezzi finanziari per la politica energetica comunale

Presentazione portale Comuni per la rendicontazione delle attività in ambito energetico

7, 9, 15 e 17 marzo 2016
Biasca, Mendrisio, Bioggio e Locarno

Mirco Moser
Capo Ufficio aria, clima, energie rinnovabili



Repubblica e Cantone Ticino
Dipartimento del Territorio
Divisione dell'Ambiente

Ufficio dell'aria, del clima e delle energie rinnovabili

FER – Fondo energie rinnovabili

- Base legale: Legge cantonale sull'energia (LEn)
- Origine
 - prelievo sulla produzione (controprogetto all'iniziativa "Per un'AET senza carbone!")
- Estensione
 - prelievo sul consumo (iniziativa parlamentare generica approvata in Parlamento il 26.11.2012)

○ Entità dei prelievi (art. 8b LEn)

- sulla produzione: 0,6 cts/kWh → AET
- sul consumo: 0,2 cts/kWh → consumatore finale
- supplemento sul consumo: 1 cts/kWh → consumatore finale
- esonero: consumatori finali con consumo di elettricità superiore a 0,5 GWh/anno

○ Destinazione mezzi finanziari (art. 8c LEn)

- contributo alla costruzione di impianti di produzione elettrica da fonti rinnovabili
- RIC cantonale
- progetti di ricerca e modelli di consulenza
- attività dei comuni

Utilizzo contributi FER da parte dei comuni

- Investimenti (attività) per (art. 8c LEn e art. 30 RFER):
 - risanamento del proprio parco immobiliare
 - costruzione di nuovi edifici ad alto standard energetico
 - interventi di efficienza energetica sulle infrastrutture
 - realizzazione di reti di teleriscaldamento alimentate prevalentemente con energie rinnovabili
 - incentivi a favore di privati, aziende ed enti pubblici
 - altri provvedimenti adottati per promuovere un utilizzo parsimonioso e razionale dell'energia
- Presentazione rapporto consuntivo attività svolte e pianificazione di quelle future (art. 30 RFER)

Entità contributi FER

- Chiave di riparto (art. 4 RFER) dipendente da:
 - quantitativo di energia elettrica fatturata
 - popolazione residente permanente
 - superficie edificabile
 - numero di edifici

- Riversamento contributi ai comuni (art. 6 RFER)
 - 2015: versamento del conguaglio 2014 calcolato sulla base dei dati definitivi del 2014 e dell'acconto 2015 (90% dell'importo)
 - 2016: versamento del conguaglio 2015 calcolato sulla base dei dati definitivi del 2015 e dell'acconto 2016 (90% dell'importo)

Attività comunali riconosciute - 1

- Misure dirette; non studi, progetti, consulenza o sensibilizzazione
 - quota parte dell'investimento riconosciuto come onere di politica energetica per risanamento del proprio parco immobiliare
 - quota parte dell'investimento riconosciuto come onere di politica energetica per la costruzione di nuovi edifici
 - sostituzione di impianti illuminanti pubblici (adozione per esempio di armature a lampade a LED)

Attività comunali riconosciute - 2

- incentivi a favore di privati, aziende ed enti pubblici
 - risanamento edifici
 - impianti per la produzione di calore e di corrente elettrica da fonte rinnovabile
 - apparecchi molto efficienti
 - biciclette elettriche
- applicazione controllo prescrizioni in cantiere
- aggiornamento catasto degli impianti energetici

Fondo energie rinnovabili (FER): aspetti contabili

7, 9, 15 e 17 marzo 2016
Biasca, Mendrisio, Bioggio e Locarno

John Derighetti
Capo Ufficio della gestione finanziaria



Repubblica e Cantone Ticino
Dipartimento delle istituzioni
Sezione degli enti locali

Contabilizzazione FER

Cfr. Circolare SEL del maggio 2014

in <http://www4.ti.ch/di/sel/comuni/circolari-e-direttive>

- Si tratta di un **Finanziamento Speciale** ai sensi dell'art. 9 del R sulla gestione finanziaria e contabilità dei comuni (Rgfc)

- Fondo FER utilizzato secondo R-FER per finanziare:
 - spese di gestione corrente (es: contributi per bici elettriche)

 - investimenti (es: posa lampade a LED)

 - possibilità di finanziare anche investimenti passati, attivati a bilancio dopo il 1.1.2009 (art. 30 cpv. 2 RFER)

Contabilizzazione FER

Sono da utilizzare i seguenti conti

- **Bilancio: Finanziamenti Speciali (FS)**
285 «Fondo energie rinnovabili»

- **Gestione corrente (funzione 860)**
461 «Contributo FER», per l'incasso dei contributi
385 «Riversamento al FER, per riversare i contributi al FS
485 «Prelevamento dal FER», quando si utilizza il FS

- **Conto investimenti (funzione 860)**
661 «Prelevamento dal FER», quando si utilizza il FS per finanziare degli investimenti
 - anche per finanziare investimenti passati (art. 30 cpv. 2 RFER)
 - possibile anche prelievi dal FS per più anni

Per le Aziende elettriche municipalizzate

- **Le aziende prelevano dagli utenti la tassa da riversare al Cantone**
- **La parte di ricavo che corrisponde alla tassa è da registrare in un conto dei «Transitori passivi» (259), che verrà poi azzerato con il riversamento della tassa al Cantone**

Grazie per l'attenzione

