



## Lista Civica “FRAZIONI e CASTELFRANCO”

---

Castelfranco Emilia, li 10 aprile 2015

Gruppo Consigliare

### ***Lista Civica FRAZIONI e CASTELFRANCO***

- Al Presidente del Consiglio Comunale di Castelfranco Emilia
- Al Sindaco del Comune di Castelfranco Emilia
- Agli Assessori competenti del Comune di Castelfranco Emilia

**Interrogazione del 10 aprile 2015**

**con risposta scritta**

**Oggetto: SOSTENIBILITA' ECONOMICA E FINANZIARIA DELL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO**

**premesse che**

- Nell'anno 2010 il comune di Castelfranco Emilia ha realizzato tre impianti fotovoltaici a terra.
- La produzione di energia elettrica prevista era di **1.241.485,66 kWh** per ogn'uno dei tre impianti durante il primo anno, con una diminuzione stimata dello 0,5% annuo per gli anni successivi.
- L'opera è stata finanziata con un leasing finanziario.
- Il ricavo era previsto nelle componenti di Vendita dell'energia, Incentivo GSE, Corrispettivo CTR

**considerato che**

- Nel “*BILANCIO DI PREVISIONE PER L’ESERCIZIO 2015*” sono indicate per il Fotovoltaico le seguenti entrate:

| Descrizione  | Euro                |
|--|---------------------|
| CONTRIBUTO INCENTIVANTE PER LE ENERGIE RINNOVABILI | 1.461.312,00        |
| PROVENTI CESSIONE ENERGIA                          | 168.458,00          |
| <b>TOTALE</b>                                      | <b>1.629.770,00</b> |

- Sempre per la voce fotovoltaico sono indicate spese per un totale di **1.497.850,00** euro da cui si deduce per differenza un ricavo di **131.920,00** euro.
- Nel piano economico finanziario presentato in occasione dell’approvazione dell’investimento in consiglio comunale nel 2010 si stimavano per il quinto anno di esercizio, cioè per l’anno in corso le seguenti entrate:

|                            | Iniezione in rete (kWh) | Euro                  |                         |                      | Totale                  |
|----------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|
|                            |                         | Energia venduta       | Premio incentivante     | Corrispettivo CTR    |                         |
|                            |                         | 0,09 euro/kWh         | 0,422 euro/kWh          |                      |                         |
| Un impianto                | 1.216.841,5<br>5        | 109.515,7<br>4        | 513.507,1<br>3          | 4.228,8<br>3         | 627.251,7<br>0          |
| <b>Totale tre Impianti</b> | <b>3.650.524,6</b><br>5 | <b>328.547,2</b><br>2 | <b>1.540.521,4</b><br>0 | <b>12.686,4</b><br>9 | <b>1.881.755,1</b><br>1 |

Il ricavo totale previsto inizialmente **1.881.755,11** euro è nettamente superiore a quello indicato in bilancio 2015, **1.629.770,00**.

- Da un calcolo aritmetico si può fare una stima approssimativa della produzione di energia elettrica nel 2015 per ognuno dei tre impianti :  
 $( 1.461.312,00 - 12.686,49 ) / 0,422 / 3 = 1.144.253,96$  kWh  
 invece dei **1.216.841,55** previsti

Nel calcolo dividiamo il contributo incentivante per le energie rinnovabili (detratta del Corrispettivo CTR) per la tariffa incentivante (0,422 euro/kWh) per ottenere il numero di kWh che si prevede di produrre nel 2015.

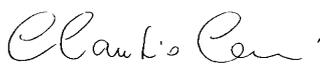
Dividiamo poi per tre per ottenere la energia per ciascuno dei tre impianti.

Tutto ciò premesso i sottoscritti Silvia Santunione e Claudio Carini, consiglieri comunali della Lista Civica FRAZIONI e CASTELFRANCO

**interrogano il Sindaco del Comune di Castelfranco Emilia per sapere:**

1. Alla luce dei dati disponibili per gli anni di attività dell'impianto, a quanto ammonta la reale diminuzione annua di energia prodotta dall'impianto inizialmente stimata nello 0,5%.
2. Se sulla base dell'andamento reale della produzione e dell'attuale diminuzione dei prezzi dell'energia elettrica, si chiede se è ancora garantita la sostenibilità economico-finanziaria per tutta la durata del leasing.

**Silvia Santunione**   
Capogruppo Lista Civica FRAZIONI e CASTELFRANCO

**Claudio Carini**   
Consigliere Lista Civica FRAZIONI e CASTELFRANCO