



## COMUNE DI BUSTO GAROLFO

### Acquisto di energia da fonti rinnovabili

**Global Power fornisce ai Soci del Consorzio CEV il 100% di "energia verde".**

**Per il 2019 (\*), Global Power ha acquistato per il Vostro Ente energia elettrica proveniente da fonti rinnovabili ai sensi della delibera Arg/elt n. 104/11 del 28 Luglio 2011**



ANNO	FORNITURA ENERGIA ELETTRICA (kWh)	ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI (%)	ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI (kWh)	EMISSIONI CO2 EVITATE (ton CO2)
2007	2.393.899	30	718.170	346,88
2008	2.840.578	30	852.173	411,60
2009	2.979.365	100	2.979.365	1.439,03
2010	2.683.646	100	2.683.646	1.296,20
2011	2.119.214	100	2.119.214	1.023,58
2012	2.159.288	100	2.159.288	1.042,94
2013	2.185.309	100	2.185.309	1.055,50
2014	2.157.187	100	2.157.187	1.041,92
2015	2.165.600	100	2.165.600	1.045,98
2016	1.951.867	100	1.951.867	942,75
2017	1.725.558	100	1.725.558	833,44
2018	1.773.439	100	1.773.439	856,57
2019 (*)	585.319	100	585.319	282,71
<b>TOTALE</b>	<b>27.720.269</b>		<b>24.056.135</b>	<b>11.619,10</b>

- Per il calcolo delle emissioni evitate di CO2 è stato utilizzato il Fattore di emissione "Standard", in linea con i principi dell'IPCC, che comprende tutte le emissioni di CO2 derivanti dall'energia consumata nel territorio comunale, sia direttamente, tramite la combustione dei carburanti all'interno dell'autorità locale, che indirettamente, attraverso la combustione dei carburanti nell'area comunale. Il Fattore di emissione nazionale è pari a 0,483 t CO2/MWh.

- Inizio fatturazione: 01/06/2007

(\*) Consumi stimati al 27/05/2019