

Spett.le

Comune di Gioia del Colle

Alla c. att. Sig. Sindaco

Via e-mail sindaco.gioiadelcolle@pec.rupar.puglia.it

Gioia del Colle, 24/03/2023

Oggetto: Test di Combustione del 23/03/2023

Gentile Sindaco, vengo a Lei per comunicare quanto segue.

Nella giornata di ieri 23/03/2023, presso l'area sperimentale del CCA, si è svolta una giornata di test su di un bruciatore di caldaia progettato per poter funzionare sia a gas naturale che a gas butano.

Il bruciatore di nuovo disegno, progettato per poter garantire le migliori prestazioni sia in termini di efficienza energetica che di emissioni inquinanti, è stato oggetto di verifica sperimentale utilizzando appunto gas naturale e gas butano (per essere più chiari, il gas degli accendini).

Durante le 6 ore di test, il bruciatore in alcune condizioni operative è risultato poco stabile e in un paio di casi investigati, ha strappato la fiamma spegnendosi. In queste due occasioni, nonostante il sistema di blocco automatico del combustibile per mancanza fiamma sia intervenuto immediatamente, il combustibile parzialmente bruciato ha generato due fumate di qualche secondo al camino che sicuramente sono state rilevate dalla popolazione circostante.

Sono pertanto a tranquillizzarla sulla sicurezza ambientale, della popolazione e dei lavoratori in quanto eventi di questo genere, anche se sporadici, sono del tutto previsti come possibili e gestiti correttamente nell'ambito delle sperimentazioni eseguite presso il Centro di Ricerca in maniera da garantire la massima sicurezza ed il minimo impatto ambientale.

Resto peraltro a Sua disposizione per ogni eventuale approfondimento.

Con l'occasione le porgo

Cordiali Saluti

Alessandro Saponaro



C.E.O.

Centro Combustione Ambiente S.p.A