

BELLARIA S.R.L.
Via Spessa 63/B
36051 Creazzo (VI)

SPETT.AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE
DI VICENZA
AREA SERVIZI AL CITTADINI E AL TERRITORIO
SETTORE TUTELA E VALORIZZAZIONE RISORSE NATURALI –
PROTEZIONE CIVILE
UFFICIO VIA
VIA GAZZOLLE 1
VICENZA

EGR. SIG SINDACO
DEL COMUNE DI
CREAZZO (VI)

Oggetto: piano per rilevazioni fonometriche dello stato di fatto al fine di acquisire elementi per la redazione di un progetto di risanamento acustico

Rif. : impianto di trattamento rifiuti recuperabili – screening – avvio procedimento prot. 29643 del 21 aprile 2017

A seguito dell'incontro di presentazione dell'impianto della ditta Bellaria per il rinnovo dell'autorizzazione del giorno 27 aprile, è emersa la criticità relativa al risanamento acustico. Per tale motivo emerge la necessità di una valutazione dello stato di fatto ed in particolare del disturbo attualmente presente presso i ricettori limitrofi individuati nell'abitazione posta ad ovest anche in relazione al lay-out ora presente che era già stato modificato per limitare l'emissione di rumore verso tale ricettore rispetto a situazioni di qualche anno fa.

Si propone quanto segue:

Saranno effettuate delle rilevazioni fonometriche presso il ricettore maggiormente esposto al fine di valutare lo stato attuale.

Per i possibili superamenti dei valori limite (in particolare per il differenziale) sarà predisposto un piano di risanamento mirato al rientro di tali limiti.

Per la valutazione dello stato di fatto:

- Sarà effettuata una rilevazione fonometrica per la determinazione del rumore ambientale e residuo all' interno degli ambienti di vita maggiormente esposti del ricettore sensibile, a finestre aperte, a partire dalle ore 08:30 alle 12:30. Durante orario di misura l' attività sarà a pieno regime, con transito di autocarri, carico/scarico degli stessi e movimentazione di materiale ferroso tramite caricatore gommato. Nel periodo di misura la Ditta dovrà inoltre cessare qualsiasi attività per un periodo di 30 minuti, al fine di determinare il livello di rumore residuo. (riferimento figura 1)

Per la predisposizione di un eventuale piano di risanamento:

- Saranno effettuati, per la stima dell' attenuazione del rumore a finestre aperte all' interno del ricettore, dei campionamenti brevi (di circa 5 minuti ciascuno) durante la movimentazione di materiale ferroso ed il transito di un autocarro con 2 fonometri posti in contemporanea all' interno del ricettore sensibile ed esternamente ad 1 m dalla facciata. (riferimento figura 2)

- Saranno effettuate, in contemporanea alle misurazioni effettuate presso il ricettore per la valutazione dello stato attuale, delle rilevazioni nei pressi delle zone di pesa, carico/scarico durante il transito di autocarri la movimentazione di materiale ferroso tramite caricatore gommato, al fine di valutare la potenza acustica propria delle lavorazioni. (riferimento figura 1)

Per l' individuazione del ricettore sensibile e delle posizioni di misura si fa riferimento alle figure di seguito riportate:

Fonometro 1 postazione fissa all' interno del ricettore a finestre aperte (determinazione del rumore ambientale e residuo)

Ricettore Sensibile



Fig.3

Fonometro 2 per la stima della potenza acustica (3 posizioni fonometriche)

Fonometro 1

Ricettore Sensibile



Fig.2

Fonometro 2 (misura in contemporanea a fonometro 1)

Si chiede con la presente una valutazione del programma di misurazioni e si chiede di assistere la scrivente ditta nell'effettuazione dei rilievi (effettuati da ns tecnici) mediante presenza di un rappresentante del comune presso l'abitazione sia per garantire l'imparzialità delle misurazioni e sia nei confronti del cittadino.

In attesa di un vs riscontro, Distinti Saluti

Creazzo, 15 maggio 2017