



Spett.le
COMUNE di Vasto (CH)
PEC: comune.vasto@legalmail.it

c.c. Spett.le
Regione Abruzzo
Dipartimento opere pubbliche,
governo del territorio e politiche ambientali
Servizio Valutazioni Ambientali
PEC: dpc002@pec.regione.abruzzo.it

Commissario governativo ZES Abruzzo
PEC: zes.abruzzo@cert.camcom.it

Oggetto: Pratica N. 02266110697-07032023-1127- SUDZEZ 600123-02266110697
Ammodernamento ed efficientamento dello stabilimento ECO FOX - Procedura di VINCA – trasmissione integrazioni

In riferimento alla nota del SETTORE 4° URBANISTICA E TERRITORIO del Comune di Vasto datata 22/03/2024 e, in particolar modo, alle richieste integrative in essa contenute volte alla formulazione del provvedimento finale di Valutazione di Incidenza Ambientale – Valutazione Appropriata, si comunica quanto segue.

In merito alla richiesta di cui al punto 1) della su richiamata nota, si allega alla presente la relazione tecnica del PIANO DI MONITORAGGIO DI HABITAT E SPECIE NATURA 2000 DELLA PORZIONE DEL SIC/ZSC "PUNTA ADERCI – PUNTA DELLA PENNA" IT140108 – luglio 2021, le cui risultanze sono state integrate nello Studio d'Incidenza dell'iniziativa in oggetto.

Relativamente alla richiesta di cui al punto 2) della suddetta nota, si propone lo svolgimento del monitoraggio delle emissioni acustiche e chimiche descritto in seguito nei punti P1, S10 e ZSC1 della planimetria allegata.

Emissioni acustiche:

Allo scopo di verificare che gli scenari individuati nello studio previsionale di impatto acustico dell'ottobre 2022 corrispondano alle reali condizioni ambientali in fase di realizzazione e, soprattutto, in fase di gestione dello stabilimento una volta effettuati gli interventi di ammodernamento e di efficientamento dello stabilimento EcoFox, si prevede quanto segue:

- ripetizione delle misurazioni effettuate nel suddetto studio con le medesime caratteristiche tecniche (qualifica del personale, strumentazione, taratura, certificazioni, metodologie, ecc.) e riferimenti normativi (DPCM 14/11/1997);
- svolgimento delle misurazioni in corrispondenza dei punti P1 (in facciata al ricettore R1) e S10 (confine di proprietà lato Nord), già utilizzati nell'effettuazione delle misurazioni dello studio previsionale, nonché nel punto ZSC1 avente coordinate 42°09'59.18"N - 14°42'56.41"E, interno alla ZSC IT7140108.
-
-



- esecuzione delle misurazioni a partire dal periodo di corteggiamento degli Uccelli (febbraio – marzo) e fino al termine della stagione estiva, per un numero complessivo di n. 3 campagne di rilievo in ciascuno dei punti suindicati.

La scelta dei punti di rilievo è finalizzata al controllo di eventuali scostamenti dei livelli a suo tempo registrati nei punti P1 e S10, nonché alla verifica del clima acustico all'interno della ZSC IT7140108, con particolare riferimento alla porzione maggiormente interessata dalle previsioni d'impatto acustico.

Emissioni in atmosfera:

Al fine di verificare che gli scenari individuati nello studio previsionale di impatto atmosferico dell'ottobre 2022 corrispondano alle reali condizioni ambientali in fase di realizzazione e, soprattutto, in fase di gestione dello stabilimento una volta effettuati gli interventi di ammodernamento e di efficientamento dello stabilimento EcoFox, si prevede quanto segue:

- misurazione dei parametri $PM_{2.5}$, PM_{10} , NO_x (NO , NO_2), SO_2 , CO , CO_2 e CH_4 mediante strumentazione certificata, tarata e con sensibilità adeguata alle concentrazioni limite previste dalle norme in materia di qualità dell'aria (D.Lgs. 155/2010);
- esecuzione delle misurazioni in corrispondenza dei già descritti punti P1 (in facciata al ricettore R1) e ZSC1;
- svolgimento delle misurazioni almeno nella parte centrale della stagione estiva, quando le condizioni della qualità dell'aria sono generalmente peggiori (riduzione della velocità del vento, aumento delle temperature, scarsità di precipitazioni, formazione di particolato atmosferico secondario, ecc.).

La scelta dei punti di rilievo è finalizzata al controllo della qualità dell'aria soprattutto a Sud e a Nord dello stabilimento, in quanto la ZSC è interessata dalle due aree in tali direzioni, evidenziate dallo studio previsionale dell'ottobre 2023 fra quelle a maggiore ricaduta al suolo degli inquinanti. Nel momento in cui il monitoraggio verrà effettuato in ZSC1 con venti da Nord, il punto P1 fungerà da riferimento, e viceversa.

Relazione tecnica:

Al termine delle misurazioni effettuate, verrà predisposta un rapporto tecnico delle attività svolte con periodicità annuale, contenente le risultanze dei monitoraggi effettuati. Nel rapporto verrà inserita anche la caratterizzazione anemometrica e termopluviometrica del periodo di monitoraggio, utilizzando a riguardo i dati raccolti dall'eventuale laboratorio mobile impiegato per il monitoraggio chimico e/o dalle stazioni meteorologiche del Porto di Vasto e del ponte sul fiume Sinello a Pollutri. Qualora le attività di monitoraggio dovessero rilevare livelli anomali dei parametri osservazionali, le autorità competenti ne verranno immediatamente informate.

Allegati: c.s.

Distinti saluti

ECO FOX s.r.l.
Ing. CLAUDIO PEPE
AMMINISTRATORE DELEGATO

Legenda

- 📍 Ecofox
- 📍 Porto di Vasto
- 📍 Spiaggia della F
- 📍 ZSC IT714010E

