

**OGGETTO: Interrogazione del MOVIMENTO 5 STELLE
FERMIGNANO: "MONITORAGGIO DELL'AREA
INTERESSATA DALLA PRESENTAZIONE DI PFAS SUL
TERRITORIO COMUNALE".**

In riferimento all'interrogazione di che trattasi rispondo quanto segue:

- 1) In riferimento all'ordinanza n. 50/2018 si conferma l'avvenuta pubblicazione della stessa dal 15.06.2018 al 30.06.2018;
- 2) La Ditta TVS, come da dichiarazione riportata nel Piano di Caratterizzazione, non utilizza più nel ciclo produttivo materie prime contenenti PFOA e PFAS dal 2010, anno in cui tutti i fornitori di antiaderenti PTFE hanno certificato la produzione di vernici senza PFOA;
- 3) **MONITORAGGIO**, con l'obiettivo di definire l'origine della potenziale contaminazione da PFOA;
 - esecuzione di una video ispezione delle linee interrato delle acque industriali per escludere la possibilità di eventuali rotture delle stesse e lo svuotamento della vasca di accumulo del depuratore per verificarne la tenuta.
 - esecuzione di sondaggi e piezometri per confermare il modello geologicoidrogeologico proposto dal Prof. Gori e prelevare campioni e di terreno e falda per la delimitazione dell'eventuale sorgente secondaria. Si precisa che i sondaggi andranno attrezzati a piezometro solamente qualora in fase di perforazione venisse riscontrata la presenza della falda superficiale e in ogni caso si interromperanno all'intercettazione del substrato, costituito dalla formazione impermeabile dello Schlier, rinvenibile intorno ai 6-7 mpc.
 - contestuale monitoraggio di pozzi esterni, già oggetto di piano di monitoraggio, P1, P2, P10, P32, P6 e P9.
 - Per ogni sondaggio eseguito in "area verde" sarà prelevato anche un campione di top soil per la verifica delle eventuali ricadute.

- I risultati analitici del parametro PFOA verranno confrontati con la destinazione d'uso industriale i cui limiti "CSC" sono riportati nel parere ISS prot. 18668 del 23/06/2015 per i terreni e per le acque sotterranee.

Il piano di indagine proposto per le matrici terreno e falda idrica sotterranea si articolerà essenzialmente nelle seguenti fasi:

- Esecuzione di sondaggi geologici ed ambientali;
- Esecuzione del campionamento della matrice terreno dai sondaggi;
- Posa in opera di tubi piezometrici per l'eventuale campionamento ed il monitoraggio dell'acqua sotterranea;
- Prelievo di campioni di acqua sotterranea dai piezometri e dai pozzi esistenti;
- Analisi chimiche di laboratorio sui terreni e sulle acque sotterranee;
- Verranno prelevati campioni di terreno per la caratterizzazione fisica e meccanica per l'analisi di rischio sito specifica (granulometria, densità secca, frazione di carbonio organico, pH, prove di permeabilità in foro.

4) Il Piano di monitoraggio, sopra descritto deve essere ancora approvato e autorizzato dagli enti competenti e pertanto, ad oggi, non possiamo annoverare alcun risultato specifico;

5) (deve rispondere il Sindaco);

6) In riferimento al Verbale n. 2 del Consiglio di quartiere, si fa presente che questa l'Amministrazione ha preso a cuore tale problematica e anche in sede di conferenza di servizi presso la Provincia di Pesaro e Urbino, finalizzata al rilascio di Autorizzazione Unica Ambientale per la Ditta TVS, l'Ufficio Tecnico, nel contributo istruttorio n° 12667 del 26/08/2019, recava una condizione inerente all'installazione di un impianto di abbattimento degli odori (testualmente "sistema di abbattimento delle emissioni odorigene specifiche legate all'attività di rivestimento di superfici metalliche e di plastica); In virtù di quanto sopra riportato, la conferenza dei servizi ha stabilito di prescrivere alla ditta lo svolgimento di uno studio di ricaduta delle emissioni mirato all'indagine delle sostanze odorigene, della durata di dodici mesi, quale primo passo

indispensabile per disporre degli elementi tecnici necessari a consentire le valutazioni scientifiche in ordine alla effettiva sussistenza di ragioni che impongano l'adozione, da parte della ditta, di particolari cautele per quanto riguarda gli odori;

In riferimento a tale prescrizione si comunica che in data 18/11/2019, prot. n. 16988, la ditta TVS ha presentato "Proposta di monitoraggio finalizzato all'identificazione e alla quantificazione delle sostanze odorogene" (che si allegata).

(LD)

A handwritten signature in blue ink, appearing to be the initials 'LD' with a long, sweeping horizontal stroke extending to the right.