



Area Tutela Ambientale, Verde, Sostenibilità e Protezione Civile
Settore Sostenibilità Ambientale e Scienze Naturali

Resoconto decima seduta Osservatorio “TERMOUTILIZZATORE”

Il **giorno 31 gennaio 2017, alle ore 16,00**, presso la sala “Commissione Edilizia” in via Marconi 12 si sono riuniti, come da convocazione via mail del 10 gennaio 2017, i componenti dell'Osservatorio Termoutilizzatore costituito con deliberazione della Giunta Comunale n. 316 del 10 giugno 2014 successivamente modificata con deliberazione n. 533 del 23 settembre 2014.

Sono presenti:

Gianluigi Fondra	Assessore all'Ambiente, Verde, Cave e Protezione Civile con funzioni di Presidente;
Capretti Angelantonio	Responsabile del Settore Sostenibilità Ambientale e Scienze Naturali;
Massimo Tacconi	Consigliere Comunale di Minoranza
Laura Gamba	Consigliere Comunale di Minoranza
Lucia Ferrari	Delegata da Marco Pozzi Presidente Commissione consiliare
Giulio Sesana	Esperto in materie ambientali
Maria Chiesa	Esperto in fisica ambientale
Danilo Scaramella	Rappresentante delle Associazioni Ambientaliste
Marco Apostoli	Rappresentante delle Associazioni Ambientaliste
Giovanni Bellini	Rappresentante delle Associazioni Ambientaliste
Davide Gasparini	Rappresentante delle Organizzazioni Sindacali

Sono assenti giustificati Saverio Regasto ed il Consigliere Comunale della Maggioranza.

Sono presenti inoltre Daria Rossi, Responsabile dell'Area Tutela Ambientale, Verde, Sostenibilità e Protezione Civile e Angela Lazzari del Settore Sostenibilità Ambientale e Scienze Naturali per gli aspetti di segreteria

Il Presidente, considerato che è presente almeno la metà più uno dei componenti dell'Osservatorio, dichiara valida la seduta.

Il Presidente ricorda ai presenti i seguenti punti all'ordine del giorno:

- 1) Approvazione del resoconto della nona seduta dell'1 settembre 2016 che si allega;
- 2) illustrazione dell'ultima versione del "Rapporto Osservatorio Termoutilizzatore relativo agli anni 2014-2015" per la definizione del testo conclusivo;
- 3) varie ed eventuali.

Punto 1) Approvazione del resoconto della nona seduta dell'1 settembre 2016

Si dà lettura del resoconto della riunione precedente, che dopo integrazioni e correzioni viene approvato per la sua pubblicazione sul sito del Comune di Brescia, nella parte dedicata all'Osservatorio.

Punto 2) Illustrazione dell'ultima versione del "Rapporto Osservatorio Termoutilizzatore relativo agli anni 2014-2015" per la definizione del testo conclusivo

Si dà lettura dell'ultima bozza inviata ai componenti dell'Osservatorio in data 10 gennaio 2017 del "*RAPPORTO DELL'OSSERVATORIO SUL FUNZIONAMENTO DEL TERMOUTILIZZATORE DI BRESCIA RELATIVO AGLI ANNI 2014-2015*" e dei contributi inviati sul Rapporto successivamente al 10 gennaio da Laura Gamba e Danilo Scaramella. Dalla discussione e confronto emergono le seguenti principali integrazioni e correzioni:

- a) al capitolo 2.2.2 le tabelle vanno integrate con la descrizione dei codici come di seguito evidenziato:

CER	descrizione	Prelievo campioni
03 03 07	Scarti della separazione meccanica nella produzione di polpa da rifiuti di carta e cartone	33
(...)		

- b) Al capitolo 2.11.1 inserire la profondità dei pozzi dell'acqua industriale
- c) Al capitolo 2.12 inserire in conclusione la seguente frase: *Per l'impianto Termoutilizzatore sono attivi i sistemi di gestione della sicurezza e ambientale.*

- d) I grafici a torta utilizzati al capitolo 4.2 vanno eseguiti come nel precedente Rapporto 2011, 2012 e 2013.
- e) Al capitolo 5.4 Risultati dei controlli ARPA del 2014 e 2015 va verificato se è possibile integrare il testo con le conclusioni riportate nei documenti rapporti ARPA.
- f) Verificare se alle Tabelle del capitolo 7 alle concentrazioni può essere aggiunta la relativa deviazione standard.
- g) Al capitolo 7.1 relativo ai dati Inemar va evidenziato nei grafici in quale categoria rappresentata, rientra il T.U..
- h) Il capitolo 8.1 viene eliminato completamente e verrà riproposto per il Rapporto del 2016.
- i) Per il capitolo conclusivo "**Come proseguirà il nostro impegno**" Sesana invierà una proposta in tal senso.

Con le correzioni ed integrazioni sopra riportate l'Osservatorio approva il documento *RAPPORTO DELL'OSSERVATORIO SUL FUNZIONAMENTO DEL TERMOUTILIZZATORE DI BRESCIA RELATIVO AGLI ANNI 2014 2015* che verrà inviato ai grafici per la versione definitiva.

Punto 3) varie ed eventuali

L'Osservatorio stabilisce quanto segue:

- a) con riferimento al documento "*RAPPORTO DELL'OSSERVATORIO SUL FUNZIONAMENTO DEL TERMOUTILIZZATORE DI BRESCIA RELATIVO AL 2016*" concordando di attivarsi per la sua pubblicazione entro l'estate 2017. Al fine di acquisire da ARPA i dati necessari per la stesura del documento, il Presidente convocherà il D.G. di Arpa per stabilire con lui i tempi e le modalità della trasmissione di detti dati. Inoltre si concorda che nel Rapporto del 2016 si dovrà inserire il capitolo relativo alle **Premesse energetiche** relative all'Impianto;
- b) di avviare uno studio che ponga l'attenzione sul tema dell'impatto ambientale generato dai mezzi che conferiscono i rifiuti al T.U. valutando l'intero tragitto dei mezzi e non solo quello interno al territorio comunale,
- c) di richiedere ad A2A di implementare i sistemi di controllo dei rifiuti speciali per il 2017 e di presentare all'Osservatorio i criteri metodologici dei controlli attuali;
- d) di valutare il tema delle ricadute mediante modello matematico idoneo aggiornato;
- e) nel Rapporto relativo al 2011-12-13 viene riporta la provenienza dei rifiuti conferiti al T.U., ma poiché, talvolta, il conferitore non coincide con il produttore si ritiene

necessario conoscere la provenienza anche del rifiuto alla sua origine e per tutta la filiera;

- f) Andamento nel tempo delle concentrazioni di diossine e PCB al camino per valutarne il *trend*;

Il Presidente ricorda che in data 30 gennaio u.s. è stata trasmessa la Deliberazione della Giunta Comunale n. 831 del 30.12.2016, dell'Area Tutela Ambientale, Verde, Sostenibilità e Protezione Civile, relativa all'Accordo di collaborazione con l'Università degli Studi di Brescia e il Politecnico di Milano per la redazione di uno studio sul ruolo del termoutilizzatore nel contesto energetico-ambientale del Comune di Brescia e sui differenti scenari delle condizioni di esercizio del termoutilizzatore. Sull'argomento richiede che eventuali integrazioni da parte dell'Osservatorio vengano inviate alla Segreteria entro il giorno 7 febbraio p.v. Le integrazioni pervenute, come concordato, saranno trasmesse ai ricercatori.

Bellini richiama il suo documento trasmesso ai componenti dell'Osservatorio e ribadisce la richiesta di inserire negli ordini del giorno delle prossime riunioni l'esame di un documento di confronto delle emissioni in atmosfera di tre importanti termoutilizzatori (Brescia, Milano-Silla, Acerra) elaborato sulla base di dati ufficiali dall'Associazione di cui faccio parte (Italia Nostra). Bellini ritiene che il confronto dei valori (sia unitari sia totali annui) delle emissioni in atmosfera dei tre TU sia di grande importanza ed utilità per cercare di capire meglio dove e perchè il TU di Brescia funzioni meglio o peggio degli altri due, e per fornire una base di discussione con il gestore a2a su come poter migliorare i valori delle emissioni degli inquinanti.

Il Presidente prende atto della proposta che sarà discussa nella prossima seduta dell'Osservatorio.

La seduta termina alle ore 19,10

