



Oggetto: Seduta Osservatorio SIN Brescia Caffaro del 08/10/2024

In data 08/10/2024 alle ore 16:00 su piattaforma TEAMS in collegamento da remoto si apre la seduta dell'osservatorio.

Alla seduta di cui sopra si hanno le seguenti presenze:

Ruolo da Delibera Giunta n.313 del 19/07/2023	Nominativo	Presenza per ruolo
Assessora con delega alla Transizione ecologica, all'Ambiente e al Verde in qualità di Presidente	Camilla BIANCHI	Presente
Commissario Straordinario SIN "Brescia Caffaro"	Mauro FASANO	Presente
n.1 Consigliere del Comune di Brescia espressione della maggioranza designato in sede di conferenza capigruppo	Francesco CATALANO	NO
n.1 Consigliere del Comune di Brescia espressione della minoranza designato in sede di conferenza capigruppo	Massimo TACCONI	Presente dalle ore 16:45
Presidente della Commissione consiliare Ecologia, Ambiente e Protezione Civile o suo delegato	Roberto CAMMARATA	Presente
N.1 rappresentante ATS Brescia	Giovanni MARAZZA; Patrizia VINCENTI; Ing. Andrea PAL-LADINI; Roberto TRINCO; Elena TONINELLI	Presente
n.1 ARPA Brescia	Maria Luisa PASTORE e Enrico ALBERICO	Presente
n.1 rappresentante della Direzione Ambiente della Regione Lombardia o suo delegato	Delegato Matteo SEVERGNINI	Presente
n.1 rappresentante del Settore Ambiente della Provincia di Brescia o suo delegato	Gianmaria TOGNAZZI	NO
n.1 rappresentante dell'Università degli Studi di Brescia	Mentore VACCARI	NO
n.1 rappresentante dell'Università Cattolica di Brescia	Giovanni PANZERI	Presente
N.1 rappresentante delle organizzazioni sindacali confederali	Antonella ALBANESE	Presente
n1 di 3 rappresentanti indicati dalla Consulta per l'Ambiente del Comune di Brescia	Agostino PASQUALI COLUZZI	Presente
n2 di 3 rappresentanti indicati dalla Consulta per l'Ambiente del Comune di Brescia	Anna SENIGA	Presente



n3 di 3 rappresentanti indicati dalla Consulta per l'Ambiente del Comune di Brescia	Celestino PANIZZA	Presente
Responsabile del Settore Sostenibilità Ambientale del Comune di Brescia o suo delegato	Claudio BRESCIANI	Presente
Responsabile dell'Unità di progetto Risanamento Ambientale e bonifiche del Comune di Brescia	Susi CANTI	Presente
N. 1 di 2 rappresentanti indicati dai Consigli di Quartiere territorialmente interessati (Primo Maggio; Fiumicello, Porta Milano Chiesanuova)	CdQ Chiesanuova: Claudia CAUZZI	Presente
N.2 di 2 rappresentanti indicati dai Consigli di Quartiere territorialmente interessati (Primo Maggio; Fiumicello, Porta Milano Chiesanuova)	CdQ Primo Maggio: Siria Zelinda GARATTINI	Presente
n. 1 rappresentante del Comune di Passirano	vice sindaco Carlo CORDINI	NO
n.1 rappresentante del Comune di Castegnato	sindaco Patrizia TURELLI	NO

Sono altresì presenti su invito da parte dell'Assessorato i referenti dell'Università Cattolica che stanno collaborando alla Commissione Comunicazione.

Ospiti Assessorato: ruoli ricoperti o enti rappresentati	Nominativo
Università Cattolica Brescia - "Modalità comunicazione" dottoranda	Lavinia COLANTONI
Esperto in materie ambientali indicato dall'Assessorato	Angelo CAPRETTI

Partecipano per il Comune di Brescia il dott. Luca Mattiello Responsabile Settore UDS Coordinamento Amministrativo dell'Area Transizione ecologica e Mobilità e Maria Luisa Venuta, Segreteria Osservatori del Comune di Brescia.

Si illustra l'ordine del giorno indicato nella convocazione della seduta da mail del 19 settembre 2024:

- 1) Aggiornamenti in merito ai monitoraggi delle acque sotterranee riferiti all'area Caffaro
- 2) Aggiornamenti in merito allo stato di avanzamento dell'appalto per la progettazione esecutiva e le attività di demolizione/bonifica nell'area dello stabilimento.
- 3) Varie ed eventuali.

Trattazione degli argomenti dopo i saluti della Presidente dell'Osservatorio.

1. ARPA presenta i dati del monitoraggio delle acque sotterranee relative all'area Caffaro con riferimento al mese di giugno 2024. Quello che risulta a giugno è che per quanto riguarda le sostanze inquinanti monitorate (clorati, mercurio, cromo esavalente, tetracloruro di carbonio, PCB, diossine, boro, arsenico) sono state riscontrati in alcuni punti e per alcuni tipi di



contaminanti concentrazioni particolarmente elevate all'interno dell'area dello stabilimento attraverso il sistema di rilevazione con piezometri. Al di fuori del perimetro, i valori sono in linea con le precedenti campagne di monitoraggio condotte dal 2021 ad oggi.

Si è rilevato a giugno anche un aumento nell'altezza della falda che corrisponde ai massimi valori riscontrati nel 2011 e nel 2014. Le precipitazioni particolarmente intense che hanno caratterizzato il 2024 ha creato un aumento consistente nel livello della falda. Questo innalzamento ha fatto sì che nell'area dello stabilimento Caffaro la falda andasse a toccare dei livelli di terreno contaminato da Cromo esavalente e quindi il livello di questo contaminante nell'acqua di falda, misurato dal piezometro, riporta dei dati elevati.

ARPA ha stimato l'andamento della falda per i prossimi mesi del 2024. Durante il mese di ottobre ARPA svolgerà una campagna di monitoraggio dell'andamento dell'altezza della falda arrivando a Flero, a Capriano del Colle e Castelmella. Tale campagna verrà conclusa entro la fine dell'anno.

In allegato al presente resoconto si riporta la presentazione di ARPA con i dati in dettaglio.

ATS Brescia comunica che per quanto riguarda l'acqua potabile non sono rilevati valori fuori norma. I clorati misurati sono entro i livelli di soglia fissati da D.Lgs. n.18 del 23 febbraio 2023. Il cromo totale è rimasto ben al di sotto dei livelli di soglia e quindi non si è proceduto alla rilevazione dei valori di cromo esavalente. L'uso di acqua potabile è privo di rischio al momento. I pozzi per l'acqua potabile sono particolarmente profondi e non si ravvisano forme di inquinamento.

2. Il Commissario aggiorna l'Osservatorio in merito allo stato delle attività riferite all'appalto per la progettazione esecutiva e gli interventi di demolizione e bonifica dell'area dello stabilimento Caffaro, area consegnata dal Direttore dei lavori al Raggruppamento di imprese in data 27 settembre.

Oltre alla nomina del Direttore lavori, è stato nominato il Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e si è insediato il Collegio consultivo tecnico.

In data 27.9.2024 è avvenuta l'immissione in possesso dell'area da parte del Commissario e, da parte del Direttore dei lavori, la consegna dell'area al Raggruppamento di imprese per l'avvio delle prestazioni previste nell'appalto integrato per la progettazione esecutiva ed esecuzione, sulla base del progetto definitivo, degli Interventi di decommissioning, bonifica e MISP presso lo stabilimento Caffaro Brescia (BS)- Stralcio di Prima Fase, appalto aggiudicato all'operatore economico R.T.I. già costituito GREENTHESIS - A.C.R. – NICO.

E' in corso l'interlocuzione tra Direttore lavori, Coordinatore per la sicurezza e tecnici delle imprese al fine di poter avviare celermente la progettazione esecutiva degli interventi.

Per quanto concerne le attività che verranno svolte, l'inizio dei lavori (previsto per il mese di gennaio 2025) sarà preceduto dalla progettazione esecutiva, che potrà anche avvenire in fasi unitamente all'avvio della cantierizzazione. Ciò sulla base della programmazione dei lavori.

AREA TRANSIZIONE ECOLOGICA, AMBIENTE E MOBILITA'

Settore Sostenibilità Ambientale – Via G. Marconi, 12- 25128 Brescia

0302978572 – 0302978754 - Fax 0302978777 - sostenibilitaambientale@comune.brescia.it

PEC sostenibilita.ambientale@pec.comune.brescia.it



All'interno dell'area, A2A Ciclo idrico Spa, sulla base di convenzione sottoscritta con il Commissario, sta svolgendo l'attività di gestione della barriera idraulica mediante l'esercizio delle pompe presenti per l'emungimento delle acque ed il monitoraggio del livello della falda.

Caffaro Brescia Srl ha concluso le proprie attività di smaltimento impianti e rimozione rifiuti, mentre CSA Srl non opera più all'interno dell'area.

Si apre il confronto tra i partecipanti ai lavori dell'osservatorio.

Consulta Ambiente interviene in merito al tema dell'acqua potabile chiedendo se i monitoraggi sono stati eseguiti in modo da verificare se l'innalzamento della falda crea un rischio maggiore considerando l'evoluzione del livello di falda per il prossimo futuro. ATS Brescia ribadisce che i valori rilevati sono in linea con i dati storici e quindi questa attenzione posta dall'ente gestore e da ATS Brescia riportano come l'acqua potabile sia sotto controllo e nei limiti di norma. Si richiedono informazioni circa l'emungimento della barriera idraulica, se i valori sono rimasti invariati rispetto agli anni scorsi e se ci sono delle relazioni tra quantità oggetto di emungimento e valori di innalzamento della falda. Si spiega come funziona il monitoraggio in presenza della barriera idraulica funzionante, l'incremento della funzionalità della stessa durante il 2024 e nel progetto di aumento della stessa a sud dello stabilimento.

La consigliera del CdQ Primo Maggio riporta l'importanza della comunicazione verso la popolazione e dei lavori svolti dalla Commissione Comunicazione dell'Osservatorio a tal fine. Sottolinea l'importanza della comunicazione e l'informazione alla popolazione anche dei dati tecnici, come quelli relativi all'acqua potabile e riporta come la fase attuale sia un possibile laboratorio sul tema della comunicazione innovativa.

La Presidente dell'Osservatorio presenta l'evento dal titolo "Caffaro – Facciamo il punto", che si tiene venerdì 11 ottobre 2024 alle ore 18:30 presso il teatro in via Livorno 7, nel quartiere di Chiesanuova. L'obiettivo è aggiornare la popolazione interessata circa lo stato di avanzamento del progetto di bonifica dell'area dell'azienda Caffaro e di fare chiarezza sui temi della salute pubblica.

Nulla avendo da porre all'attenzione dei presenti la seduta si conclude alle ore 17:45.