

Verona, 23/04/2024

A Tutti i Componenti
della Commissione Ambiente
Loro Sedi

Verbale della riunione del 23 aprile 2024, ore 18.10

Riunione in presenza

Presenti :

Anna Rossi,
Andrea Bombieri,
Giorgio Sartori,
Bruno Marzoli,
Tomba Roberta,
Scappini Francesco,
Paolo Zanini,
Roberto Penazzi,
Lauro Gobbi,
Marco Torresendi

Si è discusso nell'ordine i seguenti ordini del giorno:

Punto 1: Gestione delle Discariche di Amianto

Relatore: Ing. Stefano Niccolò

Oggetto della Relazione: Panoramica sull'amianto e gestione delle discariche.

Riassunto:

Ing. Niccolò ha fornito una panoramica sulle fibre di amianto e la loro pericolosità per inalazione. Ha discusso come le discariche di amianto siano impermeabilizzate e gestite, simili a quelle per rifiuti non pericolosi.

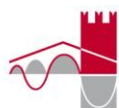
Ha illustrato quali sono le tecniche di sicurezza per la rimozione dell'amianto, la problematica delle verniciature ed ha evidenziato alcune criticità su questo argomento.

Ha evidenziato che il monitoraggio post-operativo è obbligatorio per almeno 30 anni dopo la chiusura, che avviene solo quando nel percolato non si trovano più fibre di amianto.

Sul fronte delle analisi, si utilizzano sia il MOCF che il SEM per identificare le fibre. Questi sistemi stanno dimostrando una tendenza verso una maggiore precisione nel rilevamento, con l'abbassamento dei limiti di rilevabilità delle fibre.

Ha discusso le problematiche con la popolazione locale, suggerendo l'uso di comitati di controllo comunali come strumento di dialogo.

Infine si è approfittato per discutere sulla differenza tra le due tipologie di discariche recentemente presentate al confine tra Veneto e Lombardia.



Via Santa Teresa, 12
37135 Verona
Tel. 045 80 35 959
Fax 045 80 31 634

E - mail ordine@ingegneri.vr.it
Web Site www.ingegneri.verona.it
PEC ordine.verona@ingpec.eu

Punto 2: Essiccamento dei Fanghi

Relatore: Ing. Annarita Mutta - Acque Veronesi

Oggetto della Relazione: Essiccamento dei fanghi e utilizzo come combustibile.

Riassunto:

Ing. Mutta ha presentato l'efficienza degli impianti di essiccamento a San Giovanni L. e Sommacampagna, capaci di trattare tra 1000 e 1400 tonnellate all'anno di fanghi non utilizzabili in agricoltura per l'alto contenuto di metalli. I fanghi essiccati possono essere poi impiegati come combustibile.

Ha discusso i costi di gestione e la convenienza economica dell'essiccamento rispetto allo smaltimento tradizionale, basato sui costi correnti di smaltimento.

L'essiccatoio AGSM-AIM a Ca' del Bue è stato citato come un esempio di impianto di maggiori dimensioni, operante a livello industriale, e non sostituibile con impianti di minor capacità quali quelli dei depuratori. L'idea del collega Sartori di cambiare quello progettato per Cà del Bue con una batteria di essiccatori del tipo Acque Veronesi si è dimostrata scarsamente percorribile.

Punto 3: Comunicazioni

Relatore: Ing. Penazzi

Oggetto della Comunicazione: Collaborazioni e proposte legislative.

Riassunto:

Ing. Penazzi ha informato la commissione delle sue interazioni con Acque Veronesi e AGS per le convenzioni in essere e dell'incarico ad un avvocato per avanzare proposte di legge e ottenere finanziamenti.

Varie

È stata proposta la partecipazione di Ing. Marzoli o Bombieri alla tavola rotonda di ARPAV del 24 maggio.

Questioni Organizzative

Oggetto: Conferma di partecipazione e impegno.

Riassunto: Si è riscontrata con piacere la maggiore partecipazione alla commissione, evidenziando la necessità di mantenere l'invito ad una partecipazione attiva ai lavori.

La riunione si è conclusa alle ore 20.30

Ing. Penazzi Roberto

