

TESTO DELL'INTERROGAZIONE

Inquinamento dell'aria a Giubiasco e impianto smaltimento rifiuti

1. Cito dal messaggio n. 5529 del 26 maggio 2004 "Richiesta di un credito di fr. 40'000'000.--, destinato al sussidiamento della realizzazione del nuovo impianto cantonale di termovalorizzazione dei rifiuti solidi urbani e assimilabili in territorio del Comune di Giubiasco":

- parametri ambientali: la nuova offerta per la parte elettromeccanica ha permesso d'inserire le seguenti richieste volte a garantire un livello avanguardistico di compatibilità ambientale: una qualità delle scorie superiore a quanto richiesto dalle ordinanze, un sistema di lavaggio delle ceneri volanti innovativo a livello svizzero, l'obbligo di prevedere il riciclaggio dei precipitati di metalli pesanti.

I valori garantiti richiesti per i valori limite d'emissione al camino risultano di gran lunga inferiori ai parametri di legge vigenti e rappresentano il meglio di ciò che l'attuale tecnologia sul mercato è in grado di proporre.

È garantito che all'uscita del camino non saranno superati i seguenti tenori in sostanze inquinanti (valori riferiti ad un volume di gas secco in condizioni normali con un contenuto di ossigeno dell'11%):

Sostanze [mg/Nm ³]	Valori limite d'emissione OIA ^t	Valori da garantire (offerta di base)	Valori da garantire (opzione)
Polvere	10	2	2
Somma piombo + zinco	1	0.2	0.2
Mercurio	0.1	0.02	0.01
Cadmio	0.1	0.02	0.01
Somma metalli classe 2	1	0.10	0.10
Somma metalli classe 3	5	0.50	0.50
Ossidi di zolfo (come SO ₂)	50	10	10
Ossidi di azoto (come NO ₂)	80	50	30
Composti gassosi inorganici del cloro (come HCl)	20	2	2
Composti gassosi inorganici del fluoro (come HF)	2	0.2	0.2
Ammoniaca	5	3	5
Sostanze organiche gassose (come carbonio tot.)	20	4	4
Monossido di carbonio	50	50	50
Diossine e furani PCDD / PCDF [ng TE / Nm ³]	-	0.1	0.05

È noto che numerose aree urbane del Cantone, specie lungo l'autostrada, hanno un forte inquinamento dell'aria.

Chiedo quindi al Consiglio di Stato come si presenterà la situazione dell'aria a Giubiasco, sommando l'inquinamento dell'aria di tutte le attività nella regione con le ulteriori emissioni dell'impianto incenerimento rifiuti.

2. La termovalorizzazione e il riscaldamento a distanza

Un'altra critica dal profilo ambientale che viene fatta all'impostazione dell'impianto di Giubiasco è quella che la trasformazione del calore in energia non è razionale. Visto il rialzo dei costi del riscaldamento ad olio perché non è possibile pensare a recuperare il calore per il riscaldamento di abitazioni e stabili, come avviene per altri impianti?

3. Il trasporto ferroviario

Sulla questione del trasporto ferroviario dei rifiuti verso l'impianto di Giubiasco il messaggio e il rapporto lasciano aperti vari interrogativi. Chiedo al Consiglio di Stato se non ritiene importante dal profilo politico impegnarsi in modo definitivo nell'opzione che prevede che tutti i trasporti siano fatti per ferrovia.

RAOUL GHISLETTA
CAROBBIO W. - GHISLETTA D. -
ORELLI - SAVOIA