

Al Presidente dell'Ordine dei medici di Perugia Dr G.Conti
Al presidente nazionale di ISDE-Italia Dr R. Romizi
Al Presidente Regionale ISDE-Italia C.Romagnoli

e Pc a: CRURZ, WWF-Umbria, Comitati dell'Alto Chiascio
Comitati dell'Alto Tevere
agli organi di stampa

Spettabile Presidente Conti,
invio questa ulteriore lettera all'Ordine riguardo alle criticità esistenti nella nostra provincia, che richiedono, come già segnalato in precedenza e come accaduto in altre province, un intervento ed una presa di posizione a difesa dei cittadini (ESPOSTI INVOLONTARI), nei confronti delle attività svolte dai PRODUTTORI DI RISCHIO (attività insalubri) secondo quanto dettato dall'art 5 del nostro codice deontologico: **“Il medico è tenuto a considerare l'ambiente nel quale l'uomo vive e lavora quale fondamentale determinante della salute dei cittadini. ...”**

Come Presidente della sezione ISDE-Italia della Provincia di Perugia chiedo pubblicamente che questo Ordine prenda in considerazione quanto esposto in allegato e quindi assuma una posizione chiara e netta riguardo a queste criticità (come già fatto, ripeto, in altre province) in modo che, chi ci amministra e legifera, abbia un riferimento istituzionale a cui non può sottrarsi.

Di seguito in allegato, alcune diapositive che il sottoscritto sta utilizzando per sensibilizzare ed informare, su espressa richiesta di associazioni e comitati, riguardanti le condizioni in cui sono costretti come ESPOSTI INVOLONTARI per le attività insalubri di classe 1 presenti nel loro territorio in questo caso, l'eugubino.

Cordiali saluti

Gubbio 20 agosto 2020

Giovanni Vantaggi Presidente della sez ISDE-Italia di Perugia

Revisione-rinnovo AIA 2018/19 per una cementeria eugubina **COMBUSTIBILI**

I combustibili tradizionali **UTILIZZABILI** sono il metano, il carbone fossile, il coke di petrolio e l'olio combustibile. Tali combustibili possono essere utilizzati contemporaneamente o uno in alternativa all'altro. Il consumo relativo al gas metano si riferisce al suo utilizzo nelle fasi di avviamento delle linee di cottura e nella fase di essiccazione della pozzolana (una delle materie prime utilizzate per la produzione del cemento grigio).

PRODUZIONE CEMENTO GRIGIO

- Carbone fossile 240.000 t/a**
- Coke di petrolio 200.000 t/a**
- Olio combustibile 170.000 t/a**
- Gas metano 5.000.000 m³/a

PRODUZIONE CEMENTO BIANCO

- Carbone fossile 80.000 t/a**
- Coke di petrolio 70.000 t/a**
- Olio combustibile 60.000 t/a**
- Gas metano 3.000.000 m³/an

In pratica:

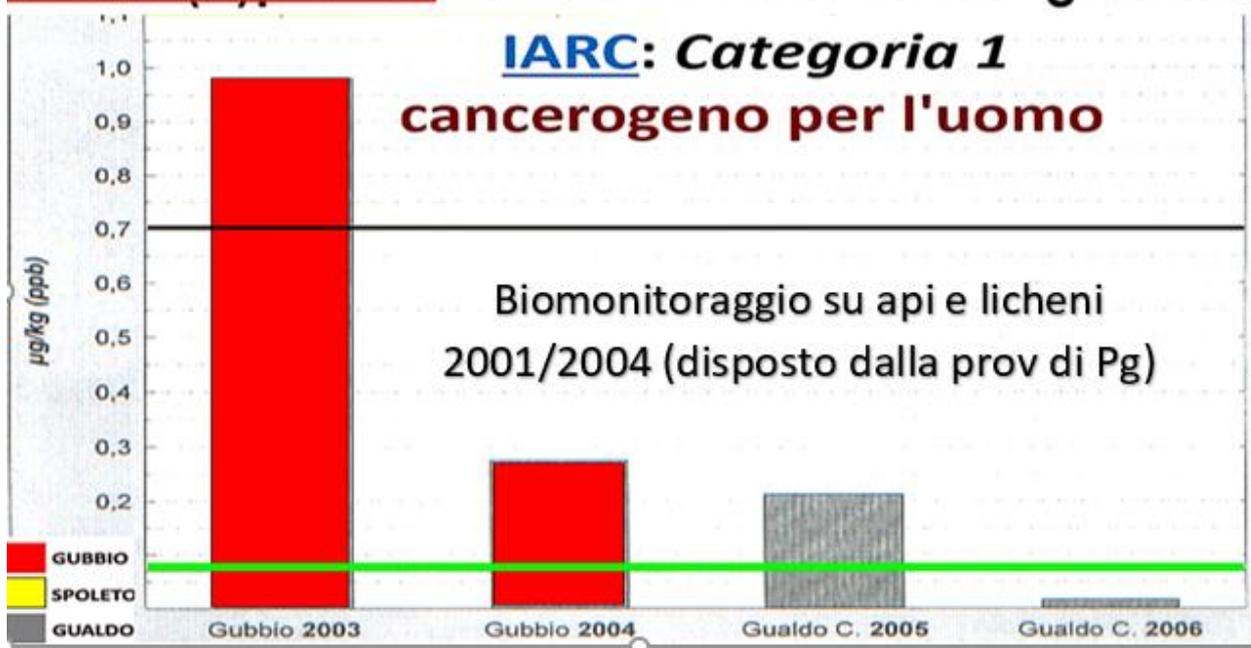
500.000 t/a x 18 anni = 9 MILIONI di ton

|

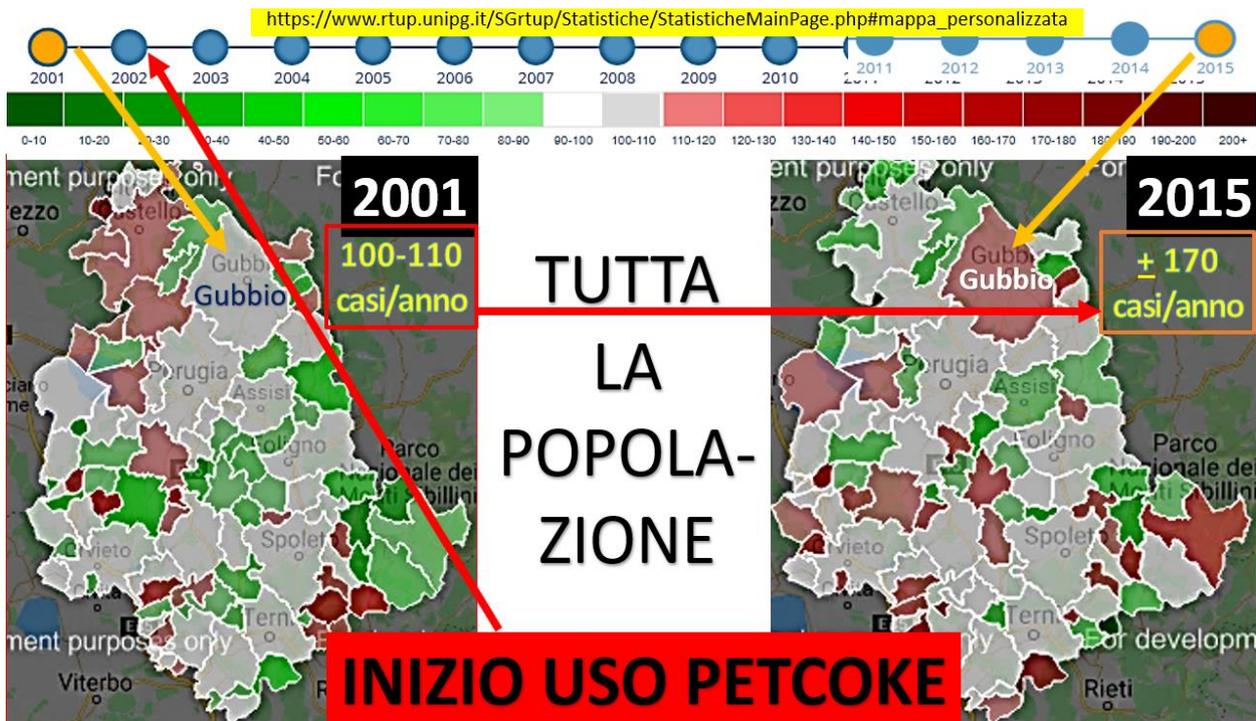
(essendo due le cementerie) x **2 (18 milioni t/a)**

Tenendo in considerazione anche tutto il carico ambientale provocato dalla combustione da 60/70 anni di **OLIO COMBUSTIBILE** e **CARBONE FOSSILE**.

Benzo(a)pirene concentrazioni medie generali



Per avere una idea ecco la tabella presa dal documento pubblico del biomonitoraggio su Api e Licheni. Invece sotto le conseguenze sanitarie prese da REGISTRO TUMORI UMBRO DI POPOLAZIONE che ben evidenzia quanto successo dopo che il **PETCOKE** fu trasformato da rifiuto tossico nocivo in **COMBUSTIBILE** (2002)



Nonostante che il Senato (14° legislatura) avesse confermato il Petcoke come rifiuto tossico nocivo e fonte, dalla sua combustione, di **Benzopirene** con conseguenze gravi sul sistema emopoietico: dall'anemia aplastica, alle leucemie, il ministro Matteoli da un giorno all'altro nel 2002 trasformò il PETCOKE in COMBUSTIBILE! (Diapositiva relativa)

Benzo(a)pirene concentrazioni medie generali

PETCOKE e OLIO COMBUSTIBILE **IARC: Categoria 1**

08/03/2002: trasformato il pet coke, da rifiuto tossico-nocivo, in combustibile.

GUBBIO

Il **PET-COKE** (coke di petrolio) ottenuto dalla macinazione dello scarto di catrame prodotto dalla lavorazione del petrolio e dallo scarto degli idrocarburi ad alto contenuto di **BENZOPIRENE** sostanza **ALTAMENTE TOSSICA**. ... **L'ESPOSIZIONE CRONICA PUÒ DETERMINARE GRAVI ALTERAZIONI EMATICHE** (e non solo ndr): ... **ANEMIA APLASTICA; LA SUA AZIONE MIELOTOSSICA PUÒ PROVOCARE, LA LEUCEMIA, MALATTIA CHE PUÒ MANIFESTARSI ANCHE PARECCHI ANNI DOPO L'ESPOSIZIONE**

(2001-2006) **Legislatura 14 Atto di Sindacato Ispettivo n° 4-01100**

Senato della Repubblica

<http://www.senato.it/japp/bgt/showdoc/showText?tipodoc=Sindisp&leg=14&id=56729>

Ulteriori riflessioni

Revisione-Rinnovo AIA 2018/19

A PETCOKE - OLIO COMBISTIBILE e CARBONE FOSSILE vanno sommate le **emissioni** dall'utilizzo dei **RIFIUTI** già concessi nelle AIA (Autorizzazione Integrata Ambientale) di entrambe la cementerie: **50** per una + **45** per l'altra)

Altra considerazione: le industrie in oggetto, pur producendo **emissioni nel rispetto dei LIMITI DI LEGGE**, tuttavia sono **DUE** per cui non possono essere considerate ognuna per suo conto dato che, il **carico ambientale emissivo** che grava sugli esposti involontari, è la **somma di entrambe**.

Ecco cosa succede nella provincia di Lecce sia per la presa di posizione dei sindaci che per quella dei colleghi (compreso l'**Ordine dei Medici di Lecce**): “... in maniera compatta le organizzazioni dei **medici** della provincia di Lecce (**Ordine dei medici della provincia di Lecce** – Medici per l'ambiente – Sanità che cambia – Federazione italiana medici di famiglia, Fimg – Associazione italiana donne medico – Federazione italiana medici pediatri, Fimp – Società italiana di medicina generale, Simg – Centro ricerca europeo per l'innovazione sostenibile, Creis) ...” <https://www.ilpaesenuovo.it/2017/10/11/colacem-i-medici-salentini-sollecitano-i-sindaci-piu-controlli-e-una-vis-prima-del-rilascio-dellaia/> Di seguito la slide relativa:

I MEDICI chiedono ai Sindaci dei Comuni interessati (Galatina – Soletto – Sogliano Cavour – Cutrofiano – Zollino – Corigliano d'Otranto), **in quanto autorità sanitarie, di adoperarsi .. per il contenimento degli inquinanti:**

... Venga definitivamente **INIBITA LA COMBUSTIONE DI QUALUNQUE COMBUSTIBILE DERIVATO DA RIFIUTI;**

... ABOLIZIONE DELL'UTILIZZO DI PET-COKE E L'UTILIZZO DI METANO AI FINI DELL'ALIMENTAZIONE DELL'IMPIANTO;

... Regione e Arpa provvedano al **POTENZIAMENTO DEI SISTEMI DI MONITORAGGIO** ... (oltre al monitoraggio dell'aria) controlli periodici sulle altre matrici ambientali (suolo, falde acquifere) e sulla catena alimentare, oltre alla pianificazione di periodiche attività di biomonitoraggio insieme all'ASL.

... la stessa Colacem, in sede di rinnovo AIA per il cementificio di Gubbio, già nel 2008 ha provveduto ad **acquistare e affidare** in gestione ad ARPA **due centraline mobili** per campionamenti vento selettivi nelle aree di ricaduta delle emissioni del cementificio

... un periodico **intervento di ARPA Puglia** per verificare la taratura dei sistemi di autocontrollo dei monitoraggi di suolo e acque reflue, nonché dei rifiuti prodotti dal cementificio e della **composizione del cemento stesso**.

... **Inibire l'utilizzo di ceneri industriali** di qualunque provenienza nel ciclo di produzione del cemento con rispetto della direttiva europea REACH.

... **L'AIA Colacem venga subordinata a una Valutazione di Impatto Sanitario (VIS)**, da effettuarsi secondo linee guida ministeriali, ad opera di tecnici esperti di tali metodiche

Convegno del 17 novembre 2006 Gubbio Sala conferenza S.Spirito.

17 novembre 2006

Gubbio Centro Servizi
S. Spirito

Convegno
Regionale

«Ambiente
e
Salute»



Dr Pietro Comba - ISS



Dall'analisi dati 1995-2002 (PRIMA DELL'USO DEL PETCOKE! ndr)

LA POPOLAZIONE RESIDENTE VICINO A DETERMINATI IMPIANTI INDUSTRIALI può RISULTARE ESPOSTA ad AGENTI TOSSICI e CANCEROGENI per il RENE necessità quindi, di un programma per ulteriori approfondimenti visto che la zona (conca eugubina ndr) **è sottoposta ad un importante impatto ambientale.**

Infine la slide che riporta la mia casistica, che inoltrai oltre che al sindaco di Gubbio (Goracci) e al Dir Generale (Panella), al dr Pietro Comba epidemiologo dell'ISS dati che, in qualche modo, determinarono l'evento del 2006:



INCIDENZA TUMORI MALIGNI Casistica personale
dr G.Vantaggi Gubbio (Pg) Asl n 1 – Umbria (1550 assistiti)

casi/anno

