

DIECI BUONE RAGIONI PER NON COSTRUIRE L'INCENERITORE

Ultimo aggiornamento martedì 20 febbraio 2007

- 1) **NON SERVE.** Se si fa una politica seria per la riduzione dei rifiuti prodotti, ad esempio mediante il minor uso degli imballaggi, e con la raccolta differenziata finalizzata al riciclaggio dei materiali. I materiali riciclabili sono l'85% del totale dei rifiuti prodotti. Per il 15% di rifiuti restante è assolutamente antieconomico costruire gli inceneritori (bastano piccole discariche).
- 2) **INCREMENTA I RIFIUTI.** Costruire l'inceneritore significa vanificare la raccolta differenziata dei materiali (carta, plastica, legno) necessari per la combustione. Dove è in funzione da diversi anni (es. Brescia) ha incrementato la produzione dei rifiuti prodotti da ciascun cittadino.
- 3) **FA MALE.** Durante la combustione dei rifiuti si liberano nell'aria diossine e furani, che non vengono filtrati neanche dai più sofisticati sistemi di abbattimento. Uno studio epidemiologico effettuato dall'Università di Besançon (Francia) ha dimostrato che gli abitanti che vivono nei pressi dell'inceneritore hanno una probabilità di contrarre il cancro superiore a quella del resto della popolazione. Infatti producono pericolosissime nanoparticelle inorganiche che penetrano nel sangue e si depositano negli organi del corpo umano.
- 4) **NON CONVIENE.** La selezione, l'essiccazione, la pressatura ed il trasporto dei rifiuti richiedono complessivamente più energia di quella ottenuta dalla loro combustione. Inoltre, senza considerare i costi di gestione citati ed i danni alla salute causati dalle nanoparticelle, il costo per produrre 1 MWh mediante l'incenerimento è di 228 euro contro i 66 euro di un impianto idroelettrico, i 63 di un impianto eolico ed i 280 di un impianto fotovoltaico.
- 5) **E DANNOSO AI BAMBINI.** Uno studio realizzato nella regione Rhone-Alpes (Francia) ha rilevato nei bambini appena nati, le cui mamme abitavano nei pressi dell'inceneritore, un aumento delle malformazioni rispetto alla media nazionale: + 20% anomalie cromosomiche, + 29% malformazioni alla bocca, + 44% malformazioni dell'intestino, + 51% malformazione dei reni.
- 6) **GENERA LA NECESSITA' DI ALTRE DISCARICHE.** Per ogni chilogrammo di rifiuti bruciato, un terzo diventa cenere che, essendo un rifiuto tossico-nocivo, ha bisogno di discariche molto più costose di quelle usate per i rifiuti comuni.
- 7) **LO PAGHIAMO NOI.** Costa 311 milioni di Euro, circa 600 miliardi di Lire. Fa guadagnare solo chi lo gestisce, che usufruisce delle sovvenzioni dello Stato perché beneficia impropriamente del cosiddetto contributo Cip 6, destinato alle fonti energetiche rinnovabili, che paghiamo noi nella bollette elettrica: senza questo incentivo l'incenerimento non presenterebbe alcun vantaggio economico. Per questa sovvenzione l'Italia è stata condannata dalla UE perché l'incenerimento dei rifiuti non può essere assimilato alle fonti rinnovabili.
- 8) **E VECCHIO.** L'inceneritore è un'invenzione di quarant'anni fa. Le prime nazioni ad adottarlo, come la Germania e l'Olanda, lo stanno smettendo. Ora si usano dei sistemi di Trattamento Biologico a freddo senza incenerimento, già attivi in diverse realtà europee, che oltre a non produrre nanopolveri, costano circa il 75% in meno degli impianti di incenerimento.
- 9) **NON CREA OCCUPAZIONE.** Se la raccolta porta a porta ed il successivo riciclaggio dei materiali garantiscono 100 posti di lavoro, in proporzione un moderno inceneritore ne crea circa 30.
- 10) **E INGORDO.** Per far funzionare l'inceneritore, non solo bisogna aumentare la produzione dei rifiuti da bruciare, scoraggiando la raccolta differenziata, ma anche importare rifiuti da ogni parte d'Italia scaricando le conseguenze negative (fumi e scorie) su di noi.

P.S. Se l'inceneritore è, come dicono, una risorsa, perché devono concedere delle compensazioni ai comuni limitrofi (strade, ferrovie, parchi) e ai contadini che non potranno più, per motivi sanitari, coltivare i terreni situati nei pressi dell'inceneritore?

Definizione di compensazione (Enciclopedia Microsoft Encarta) : S.F. Determinazione di una posizione di equilibrio, spec. Fra elementi contrastanti SIN Pareggiamento (dir) Estinzione di crediti e debiti reciproci.

Riferimenti bibliografici sull'inceneritore:

- * Marino RUZZENENTI "L Italia sotto i rifiuti" Jack Book
- * Comitato Ambiente città di Brescia "Fallimento della politica dei rifiuti a Brescia: Affari d oro per ASM e HOPA" febbraio 2003
- * Michela FRANCHINI, Michela RIAL, Eva BUIATTI, Fabrizio BIANCHI "Health effects of exposure to waste incinerator emission: a review of epidemiological studies" Unità di epidemiologia, CNR, Pisa.

- * www.trm.to.it
- * www.greenpeace.it
- * www.wikipedia.it
- * www.buonpernoi.it
- * www.beppegrillo.it
- * www.city.toronto.on.ca/taskforce2000
- * www.targetzerocanada.org
- * www.gov.edmonton.ab.ca
- * www.act.gov.au/nowaste/wastestrategy/index.htm