

OGGETTO: primi risultati di uno studio sulle polveri sottili PM10

Egregio dott. Luigi Roano, avendo letto i Suoi articoli del 17 e 18/10/2008 sul problema delle polveri sottili PM10 ritengo opportuno segnalarLe due dei principali risultati emersi da uno studio, su tale problema, effettuato dal sottoscritto.

- 1) La principale fonte di emissione delle polveri sottili PM10 a Napoli è data dall'attività marittima (il porto) che ne immette 647 tonnellate l'anno** (il 45,3%), seguita dagli impianti residenziali con 268 tonnellate (18,8%) e, quindi, le auto con 253 tonnellate (17,7%).
- 2) Il maggior numero di superamenti del limite previsto di 50 µg/mc si è avuto nel mese di agosto, ben 19 giorni** (contro una media max di 2,91 giorni mensili consentiti), unico mese dell'anno in cui il traffico ed il parcheggio non rappresentano un problema per la città.

Detti risultati sono stati già anticipati il 27/09/2008 alla presentazione del Comitato Scientifico Giambattista Vico (presente Radio Radicale) e possono essere rinvenibili (grafici compresi) sul sito dell'associazione che ha promosso la costituzione di detto Comitato, la Primate Denaum: www.primatedenaum.it (occorre entrare nella sezione del Comitato).

Geologo dott. Francesco Varriale
(membro del Comitato Giambattista Vico e Presidente della Primate Denaum)