

# **AMIANTO – problema e soluzioni**

## **Stato di applicazione del Protocollo d'Intesa ASL a Sesto San Giovanni e relazione PRAL 2008**

Giovedì 22 Aprile 2010

**Ing. Fabio Fabbri – Ing. Patrizia Cinquetti**

**Settore Qualità Urbana – Comune di Sesto San Giovanni**

# Fonti normative regionali e monitoraggio

- Legge Regionale 29 settembre 2003 n. 17 – norme per il risanamento dell'ambiente, bonifica e smaltimento dell'amianto
- Piano Regionale Amianto Lombardia (P.R.A.L.)  
D.g.r.VIII/1526 del 22/12/2005  
*BURL n 3 – del 17/01/2006*

## Monitoraggio PRAL

**Inizio censimento** PRAL  
nel **2006**

**Obiettivo strategico**  
PRAL di rimozione al  
**2016**

**Ruolo centrale** delle **ASL**  
Protocollo d'intesa per  
collaborazione con i  
**Comuni**

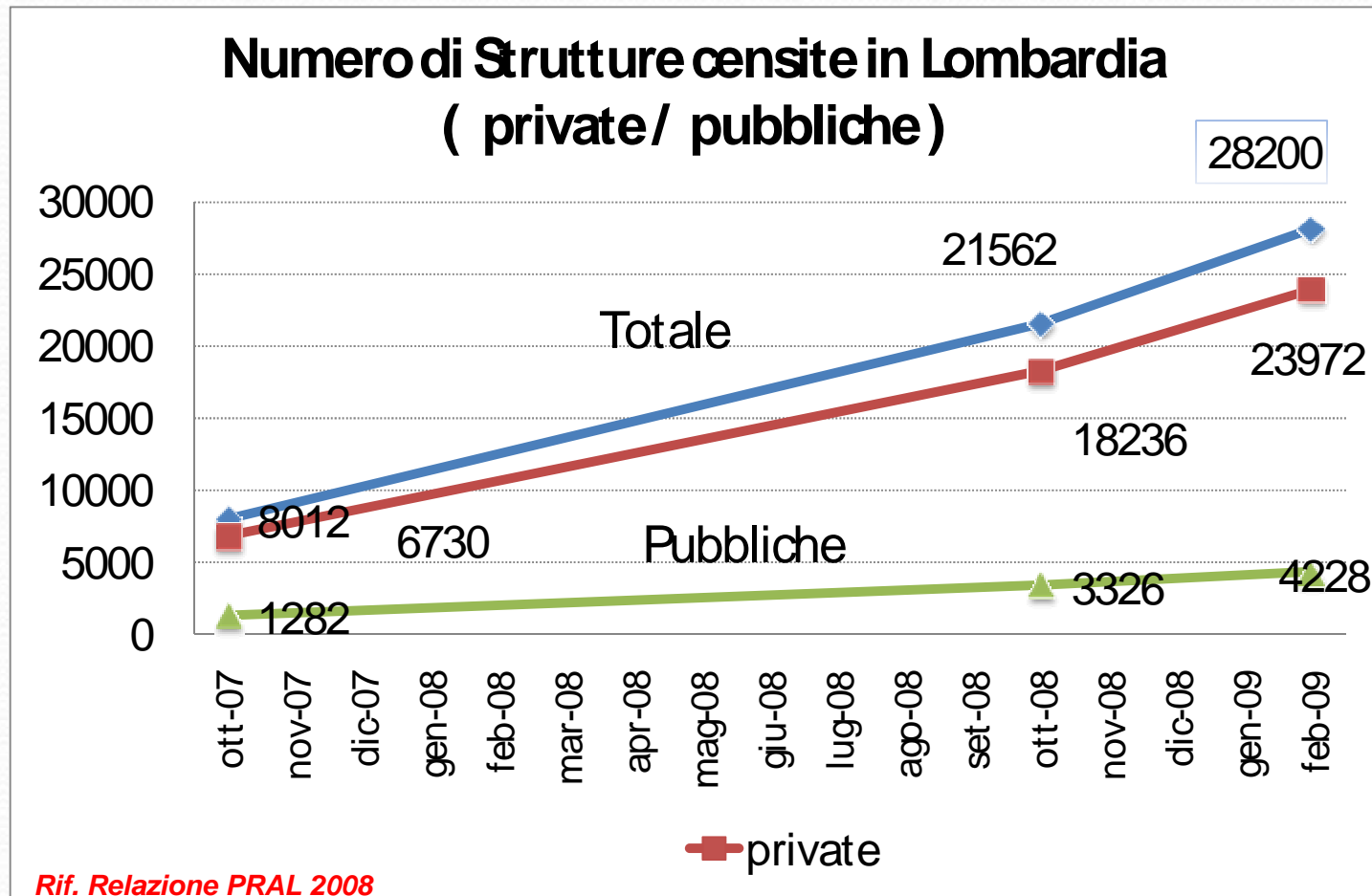
# Monitoraggio e dati del censimento in Regione Lombardia

- Fonte dei dati : **Report PRAL 2008**
- **Database regionale** del censimento degli edifici, impianti o luoghi con presenza di amianto
  - Informazioni derivanti dal **censimento effettuato dai proprietari** tramite moduli dell'Allegato IV del PRAL ad ASL

*Rif. Relazione PRAL 2008*

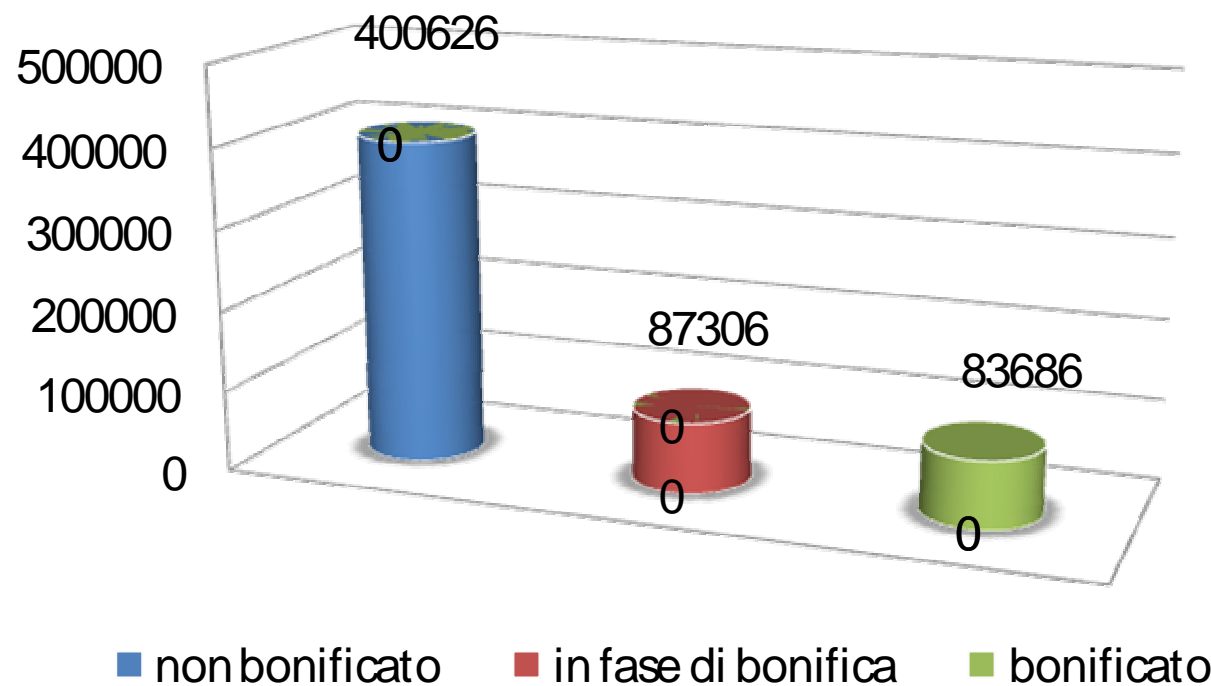
Monitoraggio	
STRUTTURE CENSITE in Regione Lombardia	
Ottobre 2007	<b>8.012</b>
Ottobre 2008	<b>21.562</b>
Febbraio 2009	<b>28.200</b>

# Censimento amianto in Lombardia



# Censimento della presenza di amianto in Lombardia

Quantitativo ( m<sup>3</sup> ) di amianto censito in Lombardia **BONIFICATO** a febbraio 2009



Rif. Relazione PRAL 2008



# Legge Regionale 29 settembre 2003 n. 17

- *I comuni promuovono iniziative d'informazione e coinvolgimento della popolazione sui problemi causati dall'amianto ...*

## **Iniziative del Comune di Sesto San Giovanni** **Servizio Tutela Ambiente**

**Dal 2006** – Scheda informativa pubblicata sul sito internet [www.sestosg.net](http://www.sestosg.net) e assistenza per incentivi alla rimozione

**Nel 2007** – Corso informativo “A come Amianto” – ASL MI3  
*2 giornate organizzato da ASL MI 3 per tecnici Comunali del Distretto nella sede comunale*

**Nel 2009** – Incontri organizzati dall'Assessorato all' Ambiente  
con g.d.l. degli Amministratori Condominiali

# Obblighi del Comune dal PRAL

- **Nell'ambito delle azioni di programmazione dell'attività di *censimento* e *mappatura* dei manufatti contenenti amianto in carico alle ASL, il Comune collabora con le stesse al fine di favorire**
  - *La stima dei quantitativi e lo stato di conservazione dei manufatti contenenti amianto*
  - *La valutazione del rischio dei materiali contenenti amianto*
  - *La programmazione della manutenzione e controllo dell'amianto a cura dei proprietari degli immobili*
  - *La mappatura dell'amianto presente sul territorio*

# Gestione degli esposti / cittadini

- **I Comuni** rispondono alle segnalazioni dei cittadini relativamente alla presenza di materiale contenente amianto
- Per uniformare la gestione degli esposti, è stato formulato un protocollo che recepisce le indicazioni della Direzione Generale Sanità e dell'ARPA – **agosto 2006** – e avviati g.d.l. di ASL ( vedi ASL di Desio)



# Gestione degli esposti a Sesto San Giovanni

Una volta **ricevuta la segnalazione/esposto**, il Comune **apre il procedimento amministrativo** ingiungendo al responsabile ( proprietario, amministratore,...) di provvedere a:

- 1.verificare la presenza di amianto/ in caso positivo compilazione dell'Allegato IV del PRAL
- 2.provvedere agli adempimenti di legge x amianto
- 3.valutare lo stato di conservazione dei m.c.a. e scegliere e pianificare gli interventi necessari

# Gestione degli esposti a Sesto San Giovanni

## Comune e Amianto – Attività

1. **Apri procedimenti amministrativi** per presunta presenza di amianto ai proprietari di immobili
2. **Riceve ( entro 90 gg. dall'apertura** procedimento) e valuta i riscontri scritti trasmessi dai proprietari dei manufatti ( autodichiarazioni, moduli Allegato IV del PRAL, I.D., referti analitici,...)
3. **Informa** il cittadino per gli **adempimenti di legge**
4. **Monitoraggio delle fasi:** dal censimento, verifica ditte abilitate, corretto smaltimento in discarica autorizzata
5. **Chiusura procedimento** con nota scritta all'esposto e al proprietario **(MODULO promemoria per chiusura)**

# Obblighi del proprietario

## *Documenti da produrre e consegnare*

- *Effettuare la valutazione di rischio* seguendo l'algoritmo regionale nella versione di dicembre 2008 ( per le coperture in cemento amianto) sottoscritto da personale qualificato ( Tecnico con patentino regionale per l'amianto, Responsabile di Servizio Prevenzione e Protezione, Ingegnere Civile, Architetto, Geometra, ecc...);





# Obblighi del proprietario

## *Documenti da produrre e consegnare*

- Il Comune riceve dal proprietario il modulo compilato dell'**Allegato 4** del P.R.A.L., che fornisce dettagli sul luogo in cui è presente l'amianto, i quantitativi stimati e eventuale pianificazione degli interventi.
- La documentazione viene trasmessa ad ASL Milano.





# Gestione degli esposti a Sesto San Giovanni - Obblighi del proprietario

## *Documenti da produrre e consegnare*

- Il proprietario può effettuare, **in alternativa alla valutazione di rischio**, la **rimozione** dei manufatti in cemento amianto entro 1 anno dalla notifica dell'Allegato IV PRAL ( si pone nel caso più critico cioè  $I.D. \geq 45$  )
- Il proprietario può dimostrare che nei manufatti **non c'è presenza di amianto**, nel qual caso deve fare una comunicazione scritta al Comune comprensiva di riscontri quali: referto analitico rilasciato da un laboratorio specializzato, schede tecniche dei materiali, autodichiarazione,...

# Gestione degli esposti – procedura Comune di Sesto San Giovanni

- L'Amministrazione Comunale riceve entro 90 giorni dall'apertura del procedimento amministrativo la documentazione richiesta “**Documenti da produrre e consegnare**”( Allegato IV del PRAL e ID / analisi di rischio / eventuali referti analitici di laboratorio,...)
- Deve inviare all'ASL competente l'Allegato 4 del PRAL ai fini del censimento e dell'inserimento dei dati nel catasto regionale dell'amianto e ID
- Può, in caso di ricevimento di documentazione dubbia, incompleta o inaffidabile, richiedere la consulenza di ASL ed effettuare Sopralluoghi

# Gestione degli esposti – procedura Comune di Sesto San Giovanni

- In caso di reticenza dal parte del responsabile (proprietario, amministratore, responsabile dell'attività, ...) a rispondere in maniera esaustiva o in assenza di riscontri e situazioni critiche
- l' Amministrazione Comunale agisce con :
  - **Ordinanza sindacale**
  - Denuncia alla **Procura della Repubblica**



# Gestione degli esposti – procedura Comune di Sesto San Giovanni

## *Verifiche dai dati del MODULO per chiusura procedimento*

- Ditte abilitate alla gestione di m.c.a. – iscritte all'albo gestori ambientali - Ministero dell'Ambiente per le Categorie 10 A ( compatto) e 10 B (friabile)
- 4° copia del formulario rifiuti che attesti la corretta gestione del rifiuto pericoloso (redatto, compilato dal produttore in 4 esemplari, controfirmato dal trasportatore e dal destinatario finale con quantitativo di rifiuto conferito)
- Gestione esposti privati ( nel 2008: 30 pratiche/ nel 2009: 180 pratiche/ a marzo 2010 : 35 nuovi procedimenti 2010)



# Siti per lo smaltimento amianto

- **Discariche autorizzate allo smaltimento - rif.normativi**

- L. 68/2005
- D.M. 3 agosto 2005
- D.g.r . n° 81266 del 30 novembre 2005

- **Impianti in Lombardia :**

**Impianto di Cavriana (Mantova)**

autorizzato nel 2006, ha cessato l'attività per saturazione della capacità autorizzata il 31 marzo 2009

**Impianti con istruttoria in corso (per 5 siti in provincia di Bergamo, Cremona e Brescia)**

# Regione Lombardia di cemento amianto

- **Prima stima approssimativa del PRAL nel 2006**
  - Sup. Coperture in cemento amianto = 22,6 Km<sup>2</sup>
  - Volume in cemento amianto = 800.000 m<sup>3</sup>
- **Mappatura dei siti con coperture in cemento amianto** a supporto del censimento( rilevamento volo aereo aerofotogrammetrico di agosto 2007 su un'area di 2.062 Km<sup>2</sup>) %
  - Sup. Coperture in cemento amianto = 23,05 Km<sup>2</sup>
  - Volume in cemento amianto = 768.202 m<sup>3</sup>
- **Stima da Analisi statistiche a partire da Mappatura**
  - Sup. Coperture in cemento amianto = 81/85 Km<sup>2</sup>
  - Volume in cemento amianto = 2.700.000/ 2.800.000 m<sup>3</sup>

Rif. Relazione PRAL amianto 2008

# GRAZIE PER L'ATTENZIONE

Ing. Fabio Fabbri - Ing. Patrizia Cinquetti

Settore Qualità Urbana

Comune di Sesto San Giovanni