



Associazione tra consulenti, operatori nell'ambito della rimozione, smaltimento e bonifica dell'amianto e quanti sensibili alle problematiche ambientali inerenti

[assoamianto@assoamianto.it](mailto:assoamianto@assoamianto.it)

[info@assoamianto.it](mailto:info@assoamianto.it)

**[www.assoamianto.it](http://www.assoamianto.it)**

***Sito nazionale di documentazione  
e informazione sul Problema Amianto***

*Seminario nazionale*

# PROBLEMA AMIANTO

Milano, ASSIMPREDIL

29 Aprile 2004

**LA GESTIONE DEL RISCHIO AMIANTO  
E LE PROBLEMATICHE DI BONIFICA**

*Dott. Ing. Sergio Clarelli*

PRESIDENTE ASSOAMIANTO

# NORMATIVA AMIANTO

- Decreti legislativi
- Leggi
- Decreti ministeriali
- D.P.R.
- Circolari, Direttive
- Deliberazioni

*Seminario nazionale* PROBLEMA AMIANTO

# MINISTERI INTERESSATI AL TEMA AMIANTO

- Salute (ex Sanità)
- Ambiente
- Attivita' produttive (ex Industria)
- Lavoro

## COMPITI ASL

- Esame Piani di lavoro
- Richiesta copia Registro esposti
- Trasmissione ISPESL dati esposti
- Vigilanza concentrazioni fibre luoghi lavoro

## COMPITI ASL

- Relazione annuale condizioni esposti
- Controllo salubrità luoghi lavoro
- Tenuta Registro amianto friabile
- Comunicazione alle Regioni dati ai fini censimento
- Prescrizione monitoraggi

## COMPITI ASL

- ❑ Certificazione restituibilità ambienti bonificati
- ❑ Compiti assegnati da Leggi delle Regioni / Province autonome

# COMPITI ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'

- Richiesta Registro degli esposti
- Accertamento innocuità materiali sostitutivi
- Collaborazione individuazione interventi di bonifica urgenti

## COMPITI DELL'ISPESL

- ❑ Richiesta copia Registro esposti
- ❑ Registro nazionale degli esposti
- ❑ Registro nazionale mesoteliomi
- ❑ Collaborazione                    individuazione  
interventi di bonifica urgenti

*Seminario nazionale* PROBLEMA AMIANTO

# COMPITI DELL'INAIL

Accertamento requisiti ex esposti

## COMPITI DELL'INPS

□ Liquidazione dei trattamenti pensionistici / concessione benefici previdenziali a ex esposti amianto

## *Seminario nazionale* PROBLEMA AMIANTO

# COMPITI ARPA

□ Compiti Regionali assegnati con Leggi (censimenti, mappature, analisi, ecc.)

*Seminario nazionale* PROBLEMA AMIANTO

## COMPITI DELL'APAT

□ Collaborazione individuazione  
interventi di bonifica urgenti

## COMPITI COMUNI

- Compiti assegnati da Leggi Regionali (censimenti, rilascio contributi, informazione, ecc.)

# COMPITI DEL MEDICO COMPETENTE

- ☐ Sorveglianza sanitaria dei lavoratori esposti ad amianto (visite mediche, esami clinici, tenuta registro dati sanitari lavoratore)
- ☐ Informazione ai lavoratori

## **COMPITI DELLE REGIONI**

- Adozione Piani Regionali Amianto
- Disporre la rimozione dei materiali contenenti amianto
- Predisposizione Piano smaltimento rifiuti amianto

## COMPITI DELLE REGIONI

- Censimento siti estrattivi / imprese
- Individuazione attività a rischio
- Formazione e rilascio titoli abilitanti
- Autorizzazione discariche

## COMPITI DELLE REGIONI

- ❑ Autorizzazione discariche
- ❑ Mappatura zone presenza amianto
- ❑ Individuazione interventi di bonifica urgenti
- ❑ Trasmissione Ministero Ambiente dati mappatura/interventi effettuati

## COMPITI DELLE PROVINCE

- ❑ Adozione Piani Provinciali Amianto e compiti delle Regioni (Province autonome)
- ❑ Controllo sulle attività di smaltimento dei rifiuti

## OBBLIGHI PROPRIETARI

- Designare una figura responsabile
- Tenere idonea documentazione
- Rispetto efficaci misure di sicurezza
- Fissare procedure per manutenzione
- Fornire corretta informazione
- Denuncia manufatti friabili/ispezione an.

## COMPITI DATORE LAVORO

- Istituisce ed aggiorna Registro lavoratori esposti
- Consegna copia del Registro esposti all'ISPESL, all'ASL

*Seminario nazionale* PROBLEMA AMIANTO

## COMPITI DATORE LAVORO

- ☐ Comunicazione triennale all'ISPESL, all'ASL variazioni / cessazione rapporto lavoro

## COMPITI DATORE LAVORO

- Consegna copia Registro esposti a richiesta ASL e ISS
- Consegna Registro esposti in caso di cessazione attività

## COMPITI DATORE LAVORO

- ☐ Valutazione del rischio dovuto polvere proveniente da amianto
- ☐ Attua disposizioni D. Lgs. n. 277/91
- ☐ Notifica all'ASL risultanze valutazione e dati attività

# COMPITI DATORE LAVORO

- Informa i lavoratori su rischi, norme
- Adotta misure preventive e protettive per i singoli lavoratori
- Effettua controllo periodico della esposizione dei lavoratori

## COMPITI DATORE LAVORO

- ❑ Richiede all'ISPESL e all'ASL dati lavoratori già esposti da assumere
- ❑ Presenta piano di lavoro per demolizione o rimozione amianto

## COMPITI DATORE LAVORO

□ Presenta piano di lavoro per interventi di incapsulamento con trattamento preliminare o con sostituzione lastre

## COMPITI IMPRESE BONIFICA

- Invio Relazione annuale alla Regione e ASL su attività
- Assunzione in via prioritaria di personale abilitato

## COMPITI IMPRESE BONIFICA

- ❑ Rilascio attestazione di conformità in caso di bonifica per incapsulamento
- ❑ Iscrizione Albo Nazionale Gestori Rifiuti categoria 10
- ❑ Prestare garanzie finanziarie a favore dello Stato

# COMPITI IMPRESE UTILIZZANTI MATERIALI SOSTITUTIVI

- Invio dichiarazione giurata requisiti materiali a Ministero attività produttive
- Comunicazione dati a Ministero attività produttive

## GESTIONE MANUFATTI C.A.

- ❑ Accertamento presenza amianto
- ❑ Mappature, censimenti
- ❑ Valutazione del rischio
- ❑ Stesura Programmi di controllo
- ❑ Disciplina attività di manutenzione

# BONIFICA DA AMIANTO

- Rimozione
- Incapsulamento
- Confinamento
- Messa in sicurezza
- Bonifica siti contaminati

*Seminario nazionale* PROBLEMA AMIANTO

## SMALTIMENTO RIFIUTI C.A.

- Trasporto Rifiuti c.a.
- Stoccaggio Provvisorio
- Conferimento discarica
- Gestione discarica
- Recupero ambientale