

Nel passato l'amianto e i materiali che lo contenevano venivano utilizzati in maniera massiccia nell'edilizia residenziale e anche nelle infrastrutture in quanto caratterizzato da elevata resistenza al fuoco, resistenza meccanica, fonoassorbente, ecc.. Dal 1992 l'utilizzo di questi materiali è stato bandito dal mercato a causa delle proprietà patogene legate alla dispersione di fibre nell'aria.

In molti edifici del nostro territorio sono presenti ancora questi materiali basti pensare alle canne fumarie, alle lastre piano ondulate per le coperture, alle vasche o cisterne, alle piastrelle per pavimenti in linoleum, ecc.

La vigente normativa in materia di amianto, pur non obbligando la dismissione dei manufatti che lo contengono, prevede l'adozione di programmi di controllo e di verifica finalizzati ad assicurare nel tempo l'integrità per scongiurare il rischio di aerodispersione delle fibre di amianto sia nei locali che nell'ambiente.

Il compito dell'Amministrazione è quello di promuovere il risanamento e la salvaguardia dell'ambiente e di garantire la salute pubblica incentivando l'attuazione di interventi di bonifica dell'amianto, privilegiando quelli finalizzati alla rimozione e corretto smaltimento di questo materiale eliminando così ogni necessità di attuare specifiche cautele per le attività che si svolgono all'interno dell'edificio.

Per questo il Comune di Ferrara ha sottoscritto nel corso due protocolli di intesa che disciplinano le attività per la dismissione e lo smaltimento di manufatti contenenti questi materiali nello specifico:

- il **17 marzo 2010** è stato sottoscritto tra Comune di Ferrara, Provincia di Ferrara, ATO6, ARPA, AUSL, HERA SpA un protocollo di intesa per il ritiro a domicilio di modeste quantità di rifiuti contenenti amianto in matrice compatta derivanti da locali e luoghi adibiti ad uso di civile abitazione.

Questo protocollo definisce la procedura da seguire per i cittadini che effettuano autonomamente (senza rivolgersi a ditte specializzate) e personalmente la rimozione di quantità modeste di materiali contenenti amianto in matrice compatta che verranno smaltiti gratuitamente da HERA.

Per quantità modeste si intende:

| TIPOLOGIA di Manufatto | QUANTITA' |
|---|--|
| Pannelli, lastre piane e/o ondulate | n. 6 (circa 12 mq) |
| Piccole cisterne o vasche | n. 2, di dimensioni massime di 500 litri |
| Canne fumarie o tubazioni | 3 m lineari |
| Cassette per ricovero animali domestici (cucce) | n. 1 |
| Piastrelle per pavimenti (linoleum) | 15 mq |

- il **01 febbraio 2012** è stato sottoscritto tra Comune di Ferrara, Provincia di Ferrara, ARPA, AUSL, CNA e Confartigianato un Protocollo di intesa riguardante interventi finalizzati alla rimozione e smaltimento manufatti contenenti amianto in matrice compatta di provenienza domestica presenti nel territorio provinciale di Ferrara.

Questo protocollo, utilizzabile da tutti coloro che intendono effettuare in autonomia i lavori di rimozione o che devono rimuovere e smaltire quantitativi superiori a quelli indicati nel protocollo del 2010, ha come obiettivo la definizione di un tariffario delle prestazioni con l'individuazione di un prezzo massimo per la rimozione e lo smaltimento dei manufatti contenenti amianto. Prevede inoltre la creazione di un elenco di imprese specializzate e autorizzate ad effettuare questi tipi di interventi che si impegnano ad applicare per le attività da svolgere i prezzi definiti nel tariffario delle prestazioni.

Il testo integrale dei due protocolli è scaricabile al seguente link:

<http://servizi.comune.fe.it/index.phtml?id=5501>

L'applicazione di questi due protocolli ha portato a risultati soddisfacenti e ha consentito di diminuire notevolmente gli abbandoni che richiedono, dopo la loro rimozione, la bonifica dell'area su cui è avvenuto l'abbandono, con costi ingenti per la pubblica amministrazione.

Alcuni dati:

Raccolta presso famiglie effettuato da HERA

Settembre - dicembre 2010

62 prelievi per 12.192 kg di amianto raccolto

Anno 2011

117 prelievi per 25.238 kg di amianto raccolto

Anno 2012

56 prelievi per 9.872 kg di amianto raccolto

Gennaio-Settembre 2013

23 prelievi per 4.454 Kg. di amianto raccolto

Valori complessivi

51,756 tonnellate di amianto raccolto

258 famiglie coinvolte

Abbandoni

Settembre 2010/settembre 2013

Totale n. 135 abbandoni per un totale di Kg. 26.783 di amianto

TOTALE GENERALE AMIANTO RACCOLTO IN TRE ANNI:

51.756 Kg. (presso famiglie) + 26.783 Kg. (abbandonato) = 78.539 Kg.