

PIERFRANCESCO
PONZUOLI *,
ENZO BAFARO *,
FRANCESCO
DI BENEDETTO **

**Agenzia Regionale
Protezione Ambientale
Toscana: Dipartimento
Provinciale di Firenze,
50144 Firenze*

***Dip. Chimica - Università
di Firenze, 50019 Sesto
Fiorentino*

Il progetto di mappatura amianto in Toscana: una fotografia dello stato dell'arte a 15 anni di distanza dal D.Lgs. 257/1992

Riassunto - L'amianto è un minerale che è stato largamente utilizzato nei paesi industrializzati dal dopoguerra. Successivamente, a causa della sua cancerogenicità, si è assistito alla sua progressiva dismissione. In Italia il divieto all'utilizzo, al commercio e alla produzione di manufatti contenenti amianto si è avuto in seguito all'introduzione del D.Lgs. 257/1992. Pur tuttavia ancora oggi, come è possibile evincere dai dati del censimento-mappatura fatto dall'ARPAT (Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana) per conto della Regione Toscana su incarico del Ministero, notevoli quantità di questo materiale sono tuttora presenti sul nostro territorio. Obiettivo di tale censimento (effettuato su scala nazionale) è mettere a disposizione dei legislatori uno strumento per attuare provvedimenti circa le opere di bonifica da effettuare, allo scopo di tenere sotto controllo, per quanto possibile, i fattori di rischio per la popolazione esposta.

Parole chiave: amianto, mappatura, algoritmo, bonifica

Asbestos mapping project in Tuscany: a photography of the situation 15 years after the D.Lgs. 257/1992

Summary - Asbestos is a mineral widely used in the industrialized countries in the post-war period. Afterwards, because of its cancerous effect, its use diminished rapidly. In Italy, according to the D. Lgs. 257/1992, it is forbidden to use, to trade and to produce goods containing asbestos. However, even today, as we can see from data collected by ARPAT (Regional Environmental Protection Agency of Tuscany) for Regione Toscana and Ministero, this material is still widely present on our territory. The aim of this research, carried out on a national scale, is to give the lawmakers an instrument to take measure in terms of remediation works and to keep under control the risk factors for the exposed population.

Keywords: asbestos, mapping, algorithm, remediation works