

Trieste, 30 settembre 2024

COMUNICATO STAMPA

Nuova sezione del sito ARPA FVG dedicata all'amianto

In collaborazione con la Regione FVG, l'Agenzia per l'ambiente ha realizzato una sezione del sito dedicata all'amianto. Disponibili i dati per il Friuli Venezia Giulia e informazioni utili a cittadini ed Enti.

Arpa FVG ha pubblicato sul proprio sito una **nuova sezione dedicata al tema dell'“Amianto”** (<https://www.arpa.fvg.it/temi/temi/amianto/>), realizzata a seguito dell'avvio del **“Progetto Amianto”** in collaborazione con la Regione FVG.

Questa sezione si propone di informare i cittadini e gli Enti interessati circa le caratteristiche dei Manufatti Contendenti Amianto (**MCA**), le **procedure di segnalazione** e di bonifica, la situazione sul territorio regionale e l'**andamento** delle bonifiche effettuate ad oggi, fornendo anche **elaborazioni** e previsioni utili alla pianificazione a vari livelli.

La sezione “Amianto” si compone di vari capitoli che trattano nello specifico: il ruolo di Arpa, le attività analitiche svolte dal Laboratorio dell'Agenzia, elaborazioni e stime sulla presenza di amianto in FVG, approfondimenti tecnici e storici, procedure di segnalazione/dichiarazione e rispettive competenze (per le quali sono state realizzate infografiche e guide alla compilazione dei documenti).

Attività di Arpa FVG

Le attività di Arpa FVG legate all'amianto sono fissate dalla Legge istitutiva dell'Agenzia, da quella di istituzione del SNPA Sistema Nazionale di Protezione Ambientale e dal Piano Regionale Amianto della Regione FVG, approvato con [DPRReg 093/Pres del 10/07/2024](#).

Con il “Progetto Amianto”, nato dalla collaborazione con la *Direzione centrale difesa dell'ambiente, energia e sviluppo sostenibile* della Regione FVG, che ha consentito nel 2024 l'acquisizione di due figure tecniche interamente dedicate alla tematica, l'Agenzia ha **consolidato l'attività di mappatura** e il **supporto tecnico a cittadini, imprese di bonifica e Comuni** riducendo



notevolmente i tempi di risposta alle richieste, nonostante l'aumento derivante dagli aggiornamenti normativi regionali.

Grazie alla **sinergia di tutti i soggetti coinvolti** nella gestione della tematica, sono stati implementati due portali tra loro interconnessi (accessibili solo alle pubbliche amministrazioni e alle aziende di bonifica amianto), che sono in grado di raccogliere contemporaneamente le informazioni di tipo sanitario e ambientale. In questo sistema **l'Agenzia gestisce A.R.Am.** (Archivio Regionale Amianto), che è lo strumento utilizzato per la mappatura georeferenziata dei MCA.

Istituito formalmente con la L.R. 34/2017, l'archivio è stato implementato nel 2019 con i dati derivanti dalla **mappatura tramite drone** che ha coinvolto 25 Comuni della Regione. Attualmente la mappatura sta proseguendo con la sperimentazione su 5 Comuni di una tecnica di **fotointerpretazione** implementata da INSIEL tramite una rete neurale di immagini iperspettrali ottenute da sorvolo aereo.

Attualmente in **A.R.Am.** sono presenti circa **17.000 registrazioni**, che comprendono i manufatti rilevati nei 25 Comuni mappati tramite drone, quelli riconosciuti mediante la nuova tecnica sperimentale e quelli censiti mediante segnalazione.

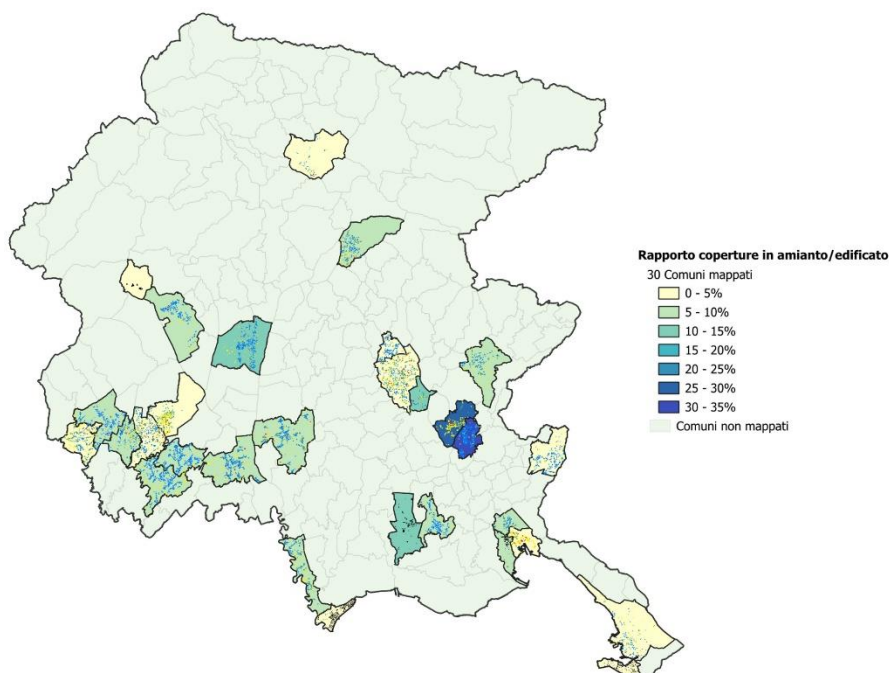
Dati ed elaborazioni di Arpa FVG

Le elaborazioni dei dati gestiti nell'ambito del "Progetto Amianto" sono pubblicate e periodicamente aggiornate nella nuova sezione "Amianto" del sito Arpa FVG (<https://www.arpa.fvg.it/temi/temi/amianto/>), nella quale si trovano alcuni *link* al sito della Regione, dove sono presenti importanti indicazioni e procedure, tra cui quelle dedicate alle linee contributive.

Dai dati raccolti nell'Archivio sono state prodotte diverse **mappe** rappresentative della situazione attuale sul territorio regionale, con particolare attenzione alle coperture in cemento-amianto.

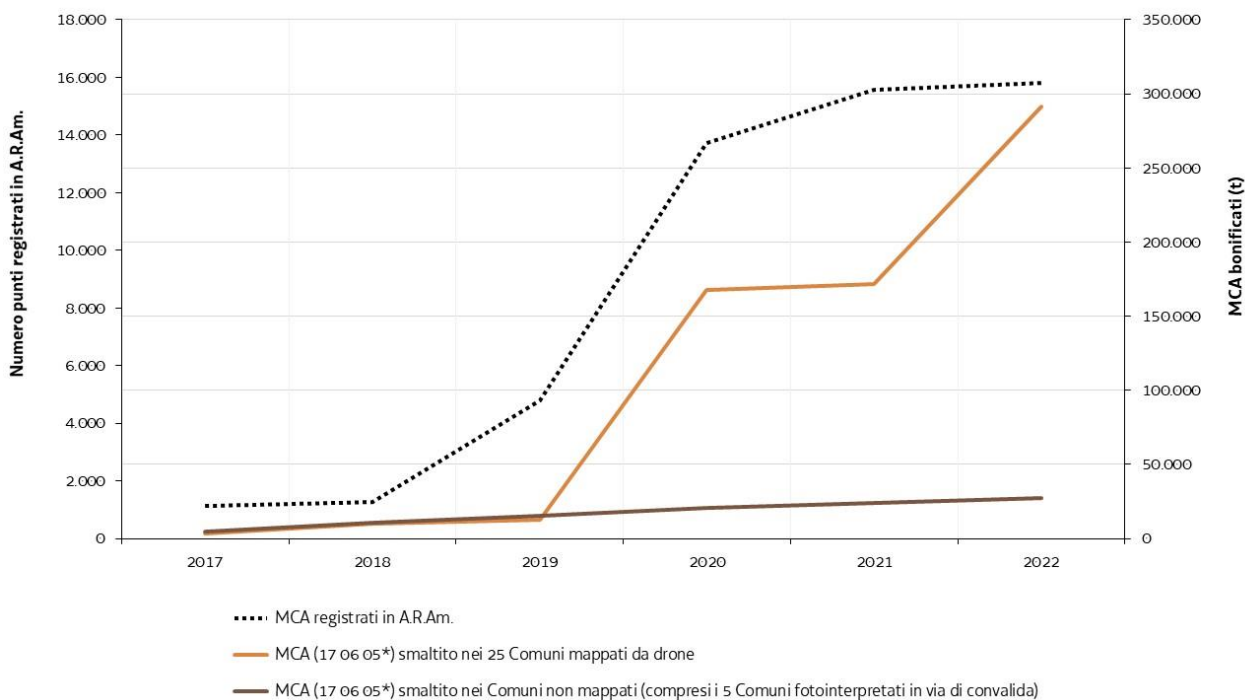
Ad oggi sono stati **rilevati** circa **3,3 milioni m²** (circa 58.000 tonnellate) nei Comuni mappati, alcuni dei quali presentano una percentuale elevata di coperture in amianto in relazione alla superficie dell'edificato, anche fino al 30% circa; ciò è dovuto principalmente al grande utilizzo dell'amianto negli anni '70 - '80 in zone industriali e commerciali.

Partendo dai dati della mappatura nei 30 Comuni si stima che in Friuli Venezia Giulia il 7% delle coperture degli edifici sia in amianto (circa 9 milioni m², pari a 160.000 tonnellate).



Questa stima è utile soprattutto in fase di pianificazione per la gestione dei MCA, la concessione di varie linee contributive e la gestione dei rifiuti generati dalle attività di bonifica.

Inoltre, per avere una panoramica sull'andamento delle bonifiche, grazie all'interconnessione dei portali sopra citati, sono state effettuate alcune elaborazioni da cui si osserva che **nei 25 comuni mappati da drone gli smaltimenti di manufatti contenenti amianto sono aumentati di circa 20 volte** rispetto agli anni precedenti la mappatura. Nei Comuni non ancora mappati, l'andamento degli smaltimenti risulta pressoché costante negli anni.



Quest'analisi risulta significativa in quanto testimonia l'efficacia e l'utilità del progetto di mappatura, volto ad accrescere la conoscenza del territorio, creare un senso di consapevolezza tra i cittadini e ridurre i casi di abbandono e gestione illegale dei rifiuti contenenti amianto.

Visti i risultati ottenuti, **l'intenzione della Regione è di estendere la mappatura** ai restanti Comuni nel prossimo triennio.

Visita la sezione dedicata all'amianto:



Contatti

Beatrice Miorini – referente Ufficio Stampa ARPA FVG

beatrice.miorini@arpa.fvg.it

347-5460340

ARPA FVG è l'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente del Friuli Venezia Giulia, che quest'anno celebra 25 anni di attività. Fin dall'avvio delle attività nel luglio del 1999, ARPA FVG ha costantemente incrementato la sua presenza sul territorio innovando le tecniche di monitoraggio, controllo ed analisi, nonché la capacità di dare risposte efficaci per la protezione dell'ambiente in cui viviamo. Da sempre l'Agenzia lavora al fine di proteggere gli ecosistemi, concentrandosi sul controllo delle pressioni ambientali, fornendo qualificati servizi a supporto delle amministrazioni pubbliche.