



Sorveglianza sulla salute della
Popolazione nei pressi del
Termovalorizzatore di
Torino

Contatti

 www.dors.it/spott

 coordinamento.spott@arpa.piemonte.it

Cos'è SpOTT

SPoTT (Sorveglianza sulla salute della Popolazione nei pressi del Termovalorizzatore di Torino) è un programma di monitoraggio della salute dei residenti nelle aree circostanti il termovalorizzatore di Torino, attivato nel 2013 a seguito della costruzione di uno dei più grandi impianti per combustione di rifiuti presenti in Europa. Attraverso studi epidemiologici e di biomonitoraggio, SPoTT studia le possibili relazioni tra fattori di rischio ambientali e patologie specifiche, valutando un possibile assorbimento di eventuali sostanze contaminanti.

Chi siamo

SPoTT è realizzato e condotto da un team di istituzioni pubbliche con competenze sanitarie e ambientali, riunite in un Gruppo di Lavoro:



SCaDU Servizio di epidemiologia



SC Servizio Igiene e Sanità Pubblica



SC Igiene e Sanità Pubblica,
Dipartimento della Prevenzione



UO Esposizione Umana a
Contaminanti Ambientali,
Dipartimento Ambiente e Salute



SS Epidemiologia Ambientale,
Dipartimento Valutazioni
Ambientali
SS Meteorologia, Clima e Qualità
dell'Aria – Dipartimento Tematico
Rischi Naturali e Ambientali
SS Attività di Produzione Nord –
Ovest – Dipartimento Territoriale
di Torino Laboratorio Specialistico
del Piemonte Nord-Ovest, sede di
Grugliasco



SS Biostatistica Epidemiologia e
Analisi del Rischio
SC Epidemiologia e Osservatorio
Epidemiologico

Cosa abbiamo concluso

Grazie alla tua partecipazione al biomonitoraggio è stato possibile valutare lo stato di salute della popolazione residente nell'area di ricaduta delle emissioni del termovalorizzatore, attraverso la ricerca di alcuni inquinanti (metalli pesanti, idrocarburi policiclici aromatici, diossine, policlorobifenili) nel sangue e nelle urine. Le analisi eseguite su circa 400 cittadini nel 2016 hanno permesso un confronto temporale sia rispetto al 2013 (prima dell'accensione dell'impianto), sia al 2014.

I risultati conclusivi evidenziano una diminuzione dei diversi inquinanti rispetto a quelli rilevati prima dell'avvio del termovalorizzatore.

Tali variazioni non sono al momento riconducibili all'attività dell'impianto.

Se vuoi saperne di più visita il sito www.dors.it/spott

400 volte grazie!

E ora?

A gennaio 2020 è stato avviato SPoTT-2, la seconda fase del Programma SPoTT, che per il periodo 2020 – 2023 conferma un'attività di monitoraggio sulla salute dei cittadini residenti intorno all'impianto attraverso uno studio di biomonitoraggio, la sorveglianza dei lavoratori e una specifica attenzione per le attività di comunicazione.

Sarai invitato a partecipare, insieme agli altri cittadini già coinvolti nelle precedenti fasi (2013 - 2014 - 2016) ad un ulteriore prelievo, a giugno 2022, per misurare nuovamente tutti gli inquinanti già monitorati in passato e fornire indicazioni per la prevenzione.

Ti aspettiamo, non mancare!

