

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ATS Milano
Città Metropolitana

Class.02.03.05

ATS MetroMilano
AOO_ATSMI
REGISTRO UFFICIALE
USCITA

Prot. N.
Data

MT_ALC/alc/T399_17

Comune di Milano
protocollo@postacert.comune.milano.it
c.a. Assessore M. Granelli

p.c. Città Metropolitana di Milano
Settore rifiuti, bonifiche e autorizzazioni integrate ambientali
Area tutela e valorizzazione ambientale
protocollo@pec.cittametropolitana.mi.it
c.a. Luciano Schiavone

p.c. ARPA Lombardia
Dipartimento di Milano e Monza Brianza
V. F. Juvara, 22
20129 Milano
dipartimentomilano.arpa@pec.regione.lombardia.it

p.c. ARPA Lombardia
Direzione Settore Attività Produttive e Controlli
V. Rosellini, 17
20124 Milano
m.cazzaniga@arpalombardia.it

p. c. Alla Regione Lombardia
DG Ambiente, Energia e Sviluppo Sostenibile
UO Tutela Ambientale
ambiente@pec.regione.lombardia.it
c.a. Elisabetta Confalonieri

p.c. Alla Regione Lombardia
DG Welfare
UO Prevenzione
maria_gamegna@regione.lombardia.it
c.a. Maria Gamegna

**Oggetto: Incendio sviluppatosi in data 24/7/2017 presso l'insediamento della ditta Carluccio S.r.l. (ex Econova) sita in Via Senigallia 55 Milano.
Verifica dello stato di qualità dei terreni superficiali nelle aree verdi ad uso pubblico – Valutazione dati di concentrazione trasmessi da ARPA Lombardia con PEC prof. ATS Milano 92545 del 22/08/2017**

AGENZIA DI TUTELA DELLA SALUTE DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

Dipartimento di Igiene e Prevenzione Sanitaria – Unità Operativa Complessa Salute e Ambiente
Via Statuto, 5 - 20121 Milano - Tel. 02 8578 9556 - 9557 fax 02 8578 9649

e-mail: saluteambiente@ats-milano.it – pec: dipartimentoprevenzione@pec.ats-milano.it

Sede Legale: Milano, 20122, Corso Italia 19 - Codice fiscale e P.IVA 09320520969

tu



In relazione all'evento in oggetto si comunica quanto segue.

In data 22/08/2017 sono stati trasmessi da ARPA Lombardia (Settore Laboratori) i certificati analitici relativi alle analisi dei parametri PCDD/F (diossine e furani) e IPA (idrocarburi policiclici aromatici) nei campioni di terreno acquisiti in data 09/08/2017 nelle seguenti aree:

- a) Nido d'infanzia – via Senigallia 61;
- b) Scuola statale dell'Infanzia - via Dora Baltea 24;
- c) Scuola elementare - via Dora Baltea 16;
- d) Giardino pubblico - via Forni (di fronte a civico 4).

Si ricorda che:

- tali indagini erano state richieste dall'Agenzia scrivente con nota prot. 87016 del 01/08/2017 per la verifica della qualità del suolo più superficiale delle aree verdi più prossime all'insediamento della ditta Carluccio (ex Econova), ai fini della valutazione dei rischi associati ai percorsi diretti di esposizione per i recettori sanitari presenti a seguito dell'incendio avvenuto in data 24/07/2017 e conseguente ricaduta al suolo di inquinanti presenti nei fumi generati dall'incendio stesso;
- la metodica di campionamento dei terreni e analisi dei campioni è stata concordata con ARPA Lombardia durante il tavolo tecnico del 07/08/2017, e descritta con nota di ATS prot. 89749 del 09/08/2017;
- il campionamento dei terreni è avvenuto in data 09/08/2017 ed è stato effettuato da personale di ATS Città Metropolitana di Milano e di ARPA Lombardia;
- i campioni di terreno sono stati consegnati dal personale di ATS Città Metropolitana di Milano al laboratorio ARPA Lombardia di Parabiago (via Spagliardi 19) in data 09/08/2017.

Prendendo atto che tutti i valori di concentrazione dei contaminanti misurati nei terreni rispettano i limiti previsti dal D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. per suoli a uso verde/residenziale (Colonna A della Tabella 1 dell'Allegato 5 alla Parte IV), l'Agenzia scrivente ha condotto un'ulteriore valutazione per identificare potenziali rischi per i recettori più sensibili presenti nelle aree indagate imputabili all'esposizione cronica a detti contaminanti rilevati nei terreni.

La valutazione sanitaria è stata effettuata mediante un approccio basato sui concetti dell'Analisi di Rischio di livello 2 applicata ai siti contaminati, considerando:

1. "Ingestione di suolo", "Contatto Dermico" e "Inalazione Polveri Outdoor" quali percorsi di esposizione attivi;



2. scenari di esposizione specifici per i recettori più sensibili presenti nelle aree indagate (bambini per le scuole, adulti e bambini per il parco) e valori conservativi per i parametri del sito che influenzano il percorso di inalazione delle polveri;
3. caratteristiche chimico-fisiche e tossicologiche dei contaminanti di interesse come riportate nel documento "Banca dati ISS-INAIL per l'Analisi di Rischio Sanitario-Ambientale", ultimo aggiornamento disponibile (Marzo 2015).

Dagli esiti di tali valutazioni, **non emergono rischi sanitari imputabili ai contaminanti ricercati in tutti i punti di indagine e per tutti i recettori considerati.**

Con la presente, pertanto **si ritiene conclusa, per quanto di competenza della scrivente Agenzia, anche la fase post emergenziale dell'evento.**

Distinti saluti.

**Il Direttore del Dipartimento
di Igiene e Prevenzione Sanitaria
Giorgio Ciconali**

**Il Direttore Sanitario
Emérico Maurizio Pancioli**

Responsabile procedimento: Dr. Maurizio Tabiaddon - tel. 02 8578 9551
Responsabile istruttoria: Ing. Alessandro Careghini - tel. 02 8578 3884